MANUALI HOEPLI

GRAMMATICA

DELLA

LINGUA EGIZIANA ANTICA

IN CARATTERI GEROGLIFICI

COMPILATA

DA

GIULIO FARINA



ULRICO HOEPLI
EDITORE-LIBRAIO DELLA REAL CASA
MILANO
1910

Digitized by Google

(*) (*) (*)

PROPRIETÀ LETTERARIA

PREFAZIONE

Questo libriccino, non è una trattazione compiuta della scrittura e della lingua egiziana, chè neppur la sua piccola mole glie lo permeterebbe: soltanto offre alle persone colte, che desiderano averne una chiara notizia, l'esposizione diligente dei principi generali.

Ben altri volumi si richiedono per approfondirsi in studi sì severi e difficili; due principalmente ne raccomando per chi lo desiderasse: Aegyptische Grammatik dell'illustre prof. dott. A. Erman e Das ägypt. Verbum del prof. dott. K. Sethe, i risultati dei quali ho qui generalmente seguiti.

Se questo libriccino riuscisse a risvegliare un po' d'interesse per gli studi egittologici in Italia, l'autore ne sarebbe ben orgoglioso.



INTRODUZIONE

È noto che fino al principio del secolo passato i geroglifici e con questi l'antica lingua egiziana del periodo faraonico, rimasero impenetrabili al mondo. La chiave ne fu data da un decreto di Tolomeo V Epifane, inciso sulla celebre stele di Rosetta, che, secondo quanto si leggeva nel testo greco, doveva essere « nella scrittura sacra, demotica e greca ». Ricerche precedenti avevano stabilito che i nomi dei faraoni dovevano trovarsi racchiusi in un elissoide () chiamato « cartello ». Fondandosi su ciò, un dotto inglese, Thomas Joung, scompose meccanicamente il nome Tolomeo e riuscì

a stabilire il valore di alcuni segni geroglifici. Il suo metodo, applicato su più ampia scala e corretto da Jean François Champollion condusse alla scoperta dell'alfabeto prima, di tutto il sistema della scrittura egiziana poi. La profonda conoscenza del copto, posseduta dallo Champollion, gli facilitò il tentativo della restituzione della grammatica e del vocabolario egiziano, che infatti furono pubblicati dopo la sua morte, troppo prematura per la scienza, nel 1836.

I discepoli proseguirono sulla via tracciata dal maestro: di tanti mi basterà citare coloro che maggiormente influirono sul progresso dell'egittologia: Richard Lepsius, Emanuel De Rougé e Henri Brugsch, i fondatori della critica nel campo egittologico. Per molti anni la Crestomazia del De Rougé e la Grammatica del Brugsch fecero testo nei nostri studi. Questi libri però avevano un grave difetto: non facevano alcuna distinzione tra testi di epoche disparatissime. Il primo studio metodico della lingua egiziana apparve nel 1880, preparato

dai lavori di François Chabas e di W. Goodwin: la Grammatica del neo-egiziano di A. Erman di Berlino. Si passò poi alla grammatica del medio egiziano e infine all'antico egiziano. In tutto questo faticoso lavoro la scuola dell'Erman, principalmente per i suoi discepoli Kurt Sethe e Georg Steindorff, ebbe parte grandissima. Vi portarono anche non poco contributo gli studi di Gaston Maspero, di Birch, Griffith, Le Page Renouf, W. Max Müller, Naville, Piehl. Revillout, Schiaparelli, Spiegelberg e di altri che si resero veramente benemeriti della scienza. Si deve a questi se possiamo non solo leggere, ma comprendere i documenti preziosi che ritornano ogni anno alla luce dalle necropoli e dalle sepolte città dell'antico Egitto e i tesori che giacciono nei grandi musei del Cairo, di Torino, Londra, Parigi. Berlino, che illustrano la storia d'uno dei popoli più meravigliosi del mondo, storia ch'è pur quella della civiltà umana.

ABBREVIAZIONI

ÄZ.: Zeitschrift für aegyptische Sprache.

a. i.: antico impero. b. t.: bassi tempi.

Storia del contadino facondo. Bauer:

Blut.: Papiro Bluter. Champ. Not.: Champollion, Notices.

Eb .: papiro Ebers.

Ét. ég.:

Maspero, Études égyptiennes. Erm. 1115: Papiro 1115 nell'Ermitage di Pietroburgo.

Fir.: monumenti del museo di Firenze.

LD.: Lepsius Denkmäler.

Leida: Papiri nel Museo di Leida.

Monumenti nel Museo del Louvre. Louvre:

Mar. Abyd.: Mariette, Abydos.

Math. Hdb.: Manuale di matematica.

m. i.: medio impero. n. i.: nuovo impero.

Ob. Lat.: Obelisco lateranense.

testi delle Piramidi ed. Sethe. Pir.:

Prisse: papiro Prisse.

RIH.: Rougé, Inscriptions hiéroglyphiques.

Sin.: Vita di Sinuhe.

Griffith, Inscription of Siut. Sint: monumenti del museo di Torino. Tor.:

Totb .: libro dei Morti (N = ed. Naville, L = ed. Lepsius).

Una: iscrizione di Wnj.

Untersuchungen zur Geschichte und Alter-Unters.:

tumskunde Aegyptens.

Urkunden des aegyptischen Altertums. Urk.:

Vat.: monumenti del museo Vaticano.

West.: papiro Westcar.

LINGUA E SCRITTURE EGIZIANE

La lingua egiziana presenta analogie con le lingue hamitiche (berbere e cuscite) e con le lingue semitiche. I suoi documenti letterari vanno dal IV millennio av. l'e. v. al XVI sec. dell'e. v.

Dalle testimonianze degli autori classici e dai monumenti stessi appare divisa in

- a) antico egiziano (a. e.) la lingua dei tempi
 antichi (3000-2000) divenuta poi la lingua letteraria
 ἐερὰ γλῶσσα e usata fino all'epoca romana.
- b) medio egiziano (m. e.) la κοινή διάλεκτος
 del medio impero (2000-1600).
- c) neo egiziano (n. e.) la x. δ. del nuovo impero (1600-900).

- d) demotico (d.) la κ. δ. del periodo grecoromano.
- e) copto (c.) la lingua degli Egizi cristiani (Copti) (200 dell'e. v.-1600 circa).

L'antico, il medio, il neo egiziano furono scritti:

- a) sui grandi monumenti, con i caratteri geroglifici γράμματα ἱερογλυγικά.
- b) sui papiri, in ieratico onciale e corsivo —
 γ. ἐερατικά abbreviazione dei geroglifici.

Il demotico ebbe una scrittura, ridotta dal corsivo ieratico, la demotica — γ. δημοτικά, ἐγχώρια, ἐπιστολογραφικά.

Il copto fu scritto con l'alfabeto greco, più sette lettere tratte dal demotico per indicare suoni mancanti alla lingua greca.



FONETICA

1. Scrittura.

- 1. La scrittura geroglifica consta di numerose figure che rappresentano l'uomo, le sue azioni, le sue membra, animali, piante, astri, vesti, armi, ecc., più linee rette e curve ed oggetti insieme stranamente congiunti. Sui grandi monumenti si trovano accuratamente ritratte in ogni singolo particolare: contorno, ombra, tratti interni ecc.; ma nell'uso corrente sono individuati il più brevemente possibile.

I segni verticali occupano tutta l'altezza della linea; gli orizzontali si sovrappongono tanto da raggiungere l'altezza di un segno verticale; i piccoli si raggruppano tra loro in modo da corrispondere o a un segno verticale e a uno orizzontale. Solo i segni e e e il gruppo formale possono anche scriversi , , , , , , , . Es.:

- 3. Come si vede, i raggruppamenti procedono inquadrati e gli scribi pongono tanta attenzione a questa simmetria che, pur di raggiungerla, talora mutano la giusta posizione dei segni nella parola. Così p. es. scrivono spesso per il più giusto, ma troppo ingombrante
- 4. Così, senza spazi intermittenti tra segni o parole, la scrittura geroglifica procede da destra verso sinistra. Sclo per iscopi ornamentali e nei nostri libri, per comodità tipografiche può andare da sinistra verso destra. La direzione viene indicata dalle teste delle figure degli uomini o degli ani-

mali, le quali guardano a destra o a sinistra, secondo che, da destra o da sinistra, incomincia l'iscrizione. Talvolta poi va dall'alto in basso, ed in tal caso è facilmente riconoscibile.

Nota. — In qualche rarissimo monumento, per lo più funerario (p. es. il sarcofago 140 del Vat.) non è osservato quest'ordine, vale a dire le figure guardano da un lato mentre l'iscrizione incomincia dall'altro.

5. È chiaro che dei segni sovrapposti si debbano leggere sempre prima quelli messi superiormente e di più segni raggruppati, prima gli antecedenti. Così, il passo sopra citato sarà letto come se fosse scritto:

6. Secondo il valore, i geroglifici sono stati divisi in:

- a) Fonetici, di una consonante (segni alfabetici) e di più (segni biconsonanti o triconsonanti).
 - b) Ideografici, siano propri, siano simbolici.
- c) Determinativi, di ufficio puramente grafico.

2. Segni

a) Alfa

7. I segni alfabetici, cioè i segni fonetici rappresentanti grammi di una sola consonante, come possiamo in molti

			•
	×	,	aspirata come ' greco
4	٠ 🛪	ì	aspirata ' o j
	ע	¢	aspirata come 'greco
\$	٦	w	come v
	حا	b	
	<u>a</u>	p	
×	ב פ	f	·
And the second	מ	m	
*****	۵, 5	n	
0	7 5	r	talora anche l
	a, *	h	
8	n. c	ħ	h forte
		1	I [

fonetici.

beto.

una consonante, hanno derivato il loro valore da ideocasi constatare. Essi sono:

8	ל יש ידו	ĥ	come ch ted. in Buch			
101	∏. ċ	<u>h</u>	altra ch c. s.			
	7	s	differenti suoni di s			
h	ש	ś	1			
	שׁ	š	come sh ingl.			
△	ק	ķ	come q			
	ב	k	come k			
₩	נ	g	come gh			
۵	ת	t				
=	ם	ţ	come & greco			
0	מ	đ				
3	x	<u>d</u>	come dsch ted.			
1	1	,				

Nota. — Nella seconda colonna è dato il corrispondente semitico della lettera egiziana. — In principio si trascriveva, e alcuni tuttora trascrivono: 'con ; o a o a; 'con a; w con a; b, considerate uguali, con a; con a; w con a; b, considerate uguali, con a; t con a; t con a; d con

- 8. Dal m. i. \bigcirc , quando suona j, trovasi sostituito nelle desinenze grammaticali da \bigcirc \bigcirc , se è nel mezzo di quelle, da \bigcirc se è in fine. Trascriviamo con j questi due segni. Dal n. i. si usano anche altri segni: \bigcirc per w; per m; \bigcirc per n; \bigcirc per n; \bigcirc per t; e dall'epoca saitica: \bigcirc per t; \bigcirc per
- 9. Nella scrittura egiziana, come nelle semitiche, le vocali non vengono indicate. Però i segni $w \in j$, in alcune desinenze grammaticali, possono aver suonato come $u \in i$.

Per la lettura, si è stabilito d'intercalare tra le consonanti una e ausiliare (neter per ntr, heper per hpr) e di leggere 'e 'con a; le j come i; w come u. Tutto questo è convenzionale e miglior cosa è invece cercare, se è possibile, di restituire le vocali, secondo il derivato copto. — Così lnr pietra », invece di lener o iner, si potrà leggere 'oner, secondo il copto WNE.

b) Segni consonanti.

10. Oltre i segni alfabetici ci sono quelli che indicano gruppi di due o tre consonanti:

n',

ms,

wrr,

n/r,

prj. In origine erano anch' essi ideogrammi — alcuni lo sono tuttora —; ma come segni consonanti stanno per il suono puro e semplice, astrazion fatta dal valore ideografico.

Così, p. es., il segno

ntr • insegna • sta col semplice valore fonetico in

sono sntr • incenso •.

Digitized by Google

Questi segni, si ponga bene mente, rappresentano solo le consonanti, le quali possono avere tra loro la vocale la più varia, anzi possono appartenere a sillabe diverse e perfino avere in mezzo una semivocale (§ 29).

11. Un segno può rappresentare due o più suoni differenti. P. es.: può esser letto b' e bk.

3. Ideogrammi.

- 13. L'ideogramma simbolico richiama un'idea astratta o una cosa mancante di figura propria, per mezzo di un simbolo convenuto. Es.: scettro per hk' a comandare ». La bjt a ape » per bjtj a re », n/r a insegna per n/r a dio ».

- 15. L'ideogramma non rappresenta una sola parola, ma tutte quelle che ne derivano. P. es., \otimes non solo significa $nw \cdot t$ « città », ma è usato anche nell'aggettivo nwtj « cittadino », ecc.

4. Determinativi.

17. I determinativi sono segni che indicano la categoria cui appartiene la parola alla quale sono uniti, distinguendola così da altre, ma in nulla modificando la pronuncia: cioè hanno un ufficio puramente grafico: \(\begin{align*} \frac{1}{\sigma} \hs & \alpha \text{ avvicinarsi a } \(\pi \), determinativo \(\sigma \).

Non tutte le parole debbono avere un determinativo; molte anzi ne sono sempre prive, come:

wn "essere", n "a", $\frac{1}{5}$ nfr "buono", ecc., ed anche in quelle solite ad averne c'è la maggior libertà nell'uso.

Questi segni della scrittura egiziana sono gli ultimi a formarsi: infatti in Pir. ci sono solo i determinativi di luogo, di divinità. — Nel n. e. spesso una parola ne ha due.

- 18. Ciascun determinativo si riferisce a una categoria d'idee. P. es.: il determinativo riferiscesi alle idee « piccolezza, malvagità, male »; il determinativo ① a « tempo », ecc.
- 19. Talora un segno non determina il significato ma il suono di una parola. Sono i così detti determinativi fonetici. P. es.: il coccodrillo determina i suoni 'd e s'! e come tale trovasi in
- « raccogliere », e simili.
 - 20. Un determinativo difficile a tracciarsi è

abbreviato, specialmente nei manoscritti, per mezzo della lineetta \. Es.:

21. Un determinativo è fatto seguire dai segni || | (da non confondere con § 52) per indicare che il suo significato è complessivo; o dal segno | per indicare che il significato è restrittivo. Es.:

Prime indicare che il significato è restrittivo. Es.:

prime indicare che il significato è restrittivo. Es.:

prime indicare che il significato è restrittivo. Es.:

22. Si noti il segno | il quale originariamente va unito agl'ideogrammi puri o simbolici quando sono usati isolatamente o con la desinenza del femminile $\triangle -t$: -t ' braccio, ∇ ib " cuore ", Δ | h't " ventre ".

giorno ». Ma l'uso è un po' vago.

- 23. Alcuni ideogrammi mantengono tal segno anche quando sono presi come segni consonanti, sia nella scrittura fonetica d'una parola, sia isolatamente: $\frac{p}{1}$ « leone » così anche col valore fonetico rw; $\frac{r}{1}$ « vaso » così anche per il semplice nw; $\frac{r}{1}$ l tp « pugnale » anche quando significa « su », ecc.
- 24. In fine trovasi anche per il segno \ a sostituire un determinativo di persona.

5. Ortografia.

- a) Regole generali.
- 25. L'ortografia muta coi tempi. Mentre quella dell'a. i. ricerca la maggior brevità possibile, quella del n. i. abbonda di determinativi e di desinenze senza significato (△, ⋈, ℚ). Come classica si suole indicare l'ortografia dei manoscritti del m. i.
- 26. Gli ideogrammi sono raramente isolati, come pr « casa », p-t « cielo », ecc. Generalmente tanto essi quanto i segni pluriconso-

nanti sono accompagnati da complementi fonetici che ne indicano parte o tutta la pronuncia

- 27. L'uso di questi complementi è vario. Un ideogramma o un segno pluriconsonante:
- a) può esser preceduto o seguito da tutta la sua pronuncia: $n\underline{d}$, mr, mr, mr, mr, mr. Talvolta abbreviatamente si scrive solo parte della pronuncia: mr mr
- b) può esser preceduto o seguito dalla prima consonante: mb, nfr (frequenti nell'antica ortografia); $w\underline{d}$, $w\underline{d}$, $w\underline{d}$.
- c) può esser preceduto dalle prime due consonanti: $w \not v h$, $w \not v grg$.
- d) può esser seguito dalle ultime due: $\begin{bmatrix} \bigcirc \\ \\ \end{bmatrix}$ $n \not = fr$; e, abbreviatamente, dalla seconda sola: $f \not = fr$, $f \not = fr$, $f \not = fr$.

- e) pud esser seguito dall'ultima consonante:
- 28. Nei casi a) e c) l'ideogramma o il segno pluriconsonante può esser intercalato fra i complementi fonetici: (+) b, b.
- 29. Si notino le scritture $\frac{1}{m}$ \ $\frac{1}{m}$ 'nj per 'jn (יְיֵין), $\frac{1}{m}$ $\frac{1}{m}$ bki per bik, $\frac{1}{m}$ mni per min e sim., nelle quali la i o la j è collocata dopo le consonanti e non fra quelle.
- 30. Si notino anche le scritture $\sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{j=1}$

b) Trasposizioni.

31. In segno di reverenza, le parole indicanti un Dio o il Re precedono, nella scrittura, quelle

c) Abbreviazioni.

32. Le principali abbreviazioni consistono:

a) nell'omissione di una consonante in talune parole scritte foneticamente, p. es.:

b) in alcuni titoli e in alcune formole:

c) in alcuni nomi di Dei o Re scritti con ideogrammi:

d) Scrittura sillabica.

33. Col m. i. appare un sistema grafico che invece di semplici consonanti, usa segni biconsonanti composti delle consonanti date e delle consonanti deboli, 'j e w. Queste non indicano nè la qualità nè, forse anche, la quantità delle vocali; ma solo se

le consonanti forti sono seguite o no da vocali e, talora, l'accento della parola. Solo tre segni sono nuovi: " 'er, " 'en e " | en e " | el. Questa scrittura è usata specialmente per le parole straniere ed ebbe grande sviluppo nel n. e. quando si usò anche per le parole senza una scrittura tradizionale. Nella pratica si sogliono trascrivere le sole consonanti: " e " ddn " Sidone ";

6. Per la fonetica.

34. I fatti più importanti verificantisi nella fonetica egiziana sono:

35. Il gruppo \(\sum_{i} \) iniziale si trova in molte parole cambiato in \(\lambda \) i. P. es. \(\lambda \) \

37. La j e la w sono vere semivocali e quindi spessissimo sono tralasciate nella scrittura:

rwd scala e ;

pri rwd scala e in pri majf

e in n. e., e quindi ci è concesso ristabilirle. —

Per la loro grande affinità spesso si scambiano.

Cfr. §§ 60, 111 ecc.

- 38. Il b, in fine di sillaba, o con suono aspro, può passare in $p: \{s^2\}$ sciacallo sb.t. sp.
- 39. Nella lingua più antica, talora la n rappresenta il suono $l: \overbrace{Q_1}^n$ ns " lingua " c. Ac.

Quando la r non è finale, generalmente il passaggio non avviene, come in hkrt serpente hkrt nel masch. hkj (Pir. 429 a);

 ${\sf Digitized\ by\ Google}$

h'pj "Nilo, inondazione ", plur.

h'prw (LD. II, 122 seg.); tuttavia si ha

pure: "" " " " " stambecco " e " " " "

nj'w, e sim.

41. Egualmente si noti che la desinenza del

femm. a - t, benchè scritta, è da tempo caduta nella pronuncia. Quando però la -t è seguita da un suffisso, la si ripristina, ripetendola avanti al suffisso:

A, 7) e non w't. tn; u't. u't a nostra via u't (Bauer, A, 7) e non u't. tn; u't u't

42. La ® h talvolta passa in \(\square \): \(\frac{1}{\sigma} \) hftj
* nemico *, b. t. \(\frac{1}{\sigma} \) \(\sigma \) ftj.

43. Il m. i. comincia a non far differenza tra $\longrightarrow s$ e $\bigcap s$; tra $\Longrightarrow \underline{t} \in c$; tra $\searrow \underline{d} \in c$ d, e



si scrive l'una per l'altra. Nei bassi tempi si confondeva anche $\implies d$ con $\implies t$.

- 44. Dal copto si può ristabilire che:
- a) una consonante doppia è scritta una sola volta: $\triangle \bigcup \bigvee kbf(\cdot k^o bb \delta f)$ da $\triangle \bigcup \bigvee kbb$ ($\cdot kb^c b$). Quindi, allorchè si trovano due consonanti eguali scritte di seguito, devesi intercalare tra esse una vocale.
- b) una parola incominciante per due consonanti prende avanti a sè una vocale ausiliare breve, scritta in Pir. , in n. e. , ma tralasciata volentieri negli altri testi:
- c) in ogni parola c'è una sillaba accentata:

 le altre sono articolate con una vocale ausiliare *:

 \[
 \lambda \cdots on er \cdot \text{pietra} \cdots. \text{ Nessuna sillaba o parola termina con due consonanti.}
 \]
- d) la sillaba può esser aperta (terminante in vocale): sō-dem; o chiusa (terminante in consonante): sōn. La sillaba aperta ha vocale lunga; la sillaba chiusa ha vocale breve.

Digitized by Google

- e) l'accento sta sull'ultima o sulla penultima sillaba.
- f) in generale si può ritenere che il copto conservi nella parola, tenuto conto delle sue leggi fonetiche, il suono e il posto delle vocali antiche. Le vocali sono di tre specie:

suono	a	breve	Ā	lungo	1		
•	e	•	E	*	H		
7	0	,	0	77	OΥ	poi	w

7. Per la trascrizione.

- 45. Si usano generalmente le seguenti note:
- a) Il segno \emptyset iniziale e \longrightarrow , quando non è certo il valore j e l, si trascrivono l e r.
- b) Le trasposizioni e le abbreviazioni si trascrivono intieramente e nel vero ordine.
- c) Nelle parole composte si dividono i vari elementi per mezzo d'una lineetta (-):
- d) La pronuncia restituita secondo il copto s'indica con una stelletta (·).

Digitized by Google

II.

MORFOLOGIA

NOMI

- 1. Sostantivi.
- a) Formazione.
- 46. I sostantivi si dividevano per la formazione in due gruppi: quelli formati per modificazioni interne della radice e quelli formati per affissi o suffissi.

Il primo gruppo si fonda sulle vocali interne (§ 44 c) e, secondo le forme rimaste in copto, si può restituire così:

bilitteri masch. • • •

femm. $\bullet^- \bullet {}^{\circ}t$

trilitteri masch. • • • ovvero • • • •

47. Un prefisso molto usato per la formazione di sostantivi, derivati da verbi, è m, che dal m. i. scrivesi anche me nel n. e. : Soli mrht "olio "da wrh "ungere"; Soli mrht "olio "da wrh "olio "

Notiamo alcuni nomi formati col prefisso 📉

nt (n. e. con l'artic.: $\bigcap_{\square} t-nt$) come: $\bigcap_{\square} \bigcap_{\square} \bigcap_{\square} t$ nt-pr-hd * tesoro * (Sin. 288); $\bigcap_{\square} \bigcap_{\square} \bigcap$

Il prefisso $\int bw$ serve a formare qualche astratto: $\int bw-nfr$ bene (Prisse, 5, 1); bw-bjn male (ib. ib.).

48. Fra i nomi derivati per suffissi, facciamo notare quelli che terminano in m. w, f. wt (nel m. i. $j \in jt = {}^{\circ}w, {}^{\circ}w^{\circ}t; {}^{\circ}j, {}^{\circ}j^{\circ}t): \bigcap_{i=1}^{m} \bigcap_{j=1}^{m} \bigcap_{j=1}^{m} \bigcap_{i=1}^{m} \bigcap_{j=1}^{m} \bigcap_{j=1}^{m}$

b) Genere.

49. I sostantivi sono maschili o femminili.

Il maschile aveva originariamente la desinenza w ('u?), ancora frequente in Pir., poi raramente scritta o quasi del tutto perduta.

Il femminile termina in $\triangle -t$ (***) (§ 41) e comprende:

1° i nomi terminanti in -t, femminili o considerati tali;

2º gli astratti;

3º i collettivi;

4º i nomi dei paesi stranieri.

c) Numero.

50. Ci sono 3 numeri: singolare, duale, plurale.

La desinenza del duale è j, che unita alle desinenze del singolare forma:

La desinenza del plurale è:

masc.
$$\sum w$$
 (**w), fem. $\sum a wt$ (*w*t).

51. Nella scrittura sono indicati:

1° con le parole scritte con un ideogramma, ripetendo il segno due volte per il duale, tre volte

per il plurale. Es.: $\frac{1}{x}$ ' a la terra ", duale $\frac{1}{x}$ " le due terre ", plur. $\frac{1}{x}$ t' w a le terre ". La desinenza non è scritta.

2° con le parole seguite da un determinativo, ripetendo questo due volte per il duale, tre volte per il plurale. Es.: \(\sum_{\text{order}} \sum_

52. Invece di ripetere l'ideogramma o il determinativo, si possono far seguire nel duale da || o \\, nel plurale da || |, |, ooo: | | | hk' = i principi *, | | ntru = gli dei *; | wj = le due braccia *.

Nota. — Da qui è derivato il valore j di ⋈.

53. In Pir. si usa spesso la ripetizione di parte o di tutti i segni fonetici:

df'w
cibi ",
ovo mnw " monumenti ",
le due genti " (Set e Horus); ovvero si unisce alla

parte fonetica $\circ \circ \circ : \bigcirc$ \bigcirc \bigcirc \bigcirc rhw = le genti = . Tali scritture compaiono anche in seguito.

54. Se il sostantivo già termina in w, la desinenza del plur. si contrae con esso: $\bigcap_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} c_{j}$ hrw "i giorni".

Il plur. di rmt " uomo " è il collettivo

Nel n. i. è usato anche un plurale in $\bigcup_{j=1}^{n} \bigcup_{j=1}^{n} j$ (§ 37).

55. Uso. — Il singolare è spesso usato con i collettivi e specialmente con $rac{1}{2}$ nb « ogni ».

Il duale è usato per le cose o persone doppie; ma ben presto è caduto in disuso.

Il plurale sta con gli astratti: \(\) \(

Digitized by Google

d) Genitivo.

56. L'egiziano ha due forme di genitivo: il diretto e l'indiretto.

Tuttavia le due parole non sono così strettamente unite come parrebbe; al contrario a volte possono esser separate con qualche particella:

pr-h'tj' "ma non son cose della casa del principe" (Siut, I, 288).

57. L'altra forma di genitivo è resa con l'aggettivo nj « appartenente » che si accorda in genere e in numero col sostantivo. Le sue forme sono:

Nel n. e. è ridotto a n, particella invariabile come il c. n.

58. Uso. — Non è facile stabilire la differenza delle due forme. In generale il genitivo indiretto è preferito quando:

1° il nome retto indica la materia del reggente: \(\) \[\]

2° la provenienza o l'appartenenza: \(\frac{1}{n} \) \(\frac{1}{

3° una determinazione più prossima: 3° una determinazione più prossi

Il genitivo diretto è molto usato quando:

1° le parole reggenti sono: \$\int s' \cdot \text{figlio} \, ,

\[
\begin{align*}
& itf & padre \, & \begin{align*}
& pr & casa \, & \begin{align*}
& nb \\
& \text{signore } \, & \begin{align*}
& mr & capo \, & \begin{align*}
& hrj \\
& \text{superiore } \, \text{e sim.};
\end{align*}

2° o le parole rette sono: $\frac{1}{4}$ $\stackrel{\triangle}{\longrightarrow}$ stnj " re ", $\frac{1}{2}$ ntr " dio ".

Il genitivo indiretto è venuto man mano sostituendo il diretto.

2. Aggettivi.

a) Formazione.

59. Gli aggettivi derivati da radici verbali hanno una formazione come quella dei sostantivi (§ 46), la quale non appare nella scrittura:



$$nfr \cdot buono = nvf^{e}r (norqe);$$
 $v \cdot grande = v \cdot (-0, וּעָדָּה), ecc.$

60. Molto frequenti sono gli aggettivi derivati da sostantivi o infiniti o preposizioni per mezzo della desinenza -j (ant. -w) e che corrispondono alla forma semitica detta Nisbe (aggettivo di relazione). Lie desinenze sono:

sg. m.
$$\emptyset$$
, \emptyset , \mathbb{N} -j o ant. \mathcal{N} -w

f. \triangle -jt

pl. m. \mathcal{N} -jw o nel n. e. \mathbb{N} , \mathbb{N} jj

f. \triangle -iwt:

Negli aggettivi derivati da femminili, la desinenza j o w si unisce alla finale t, e si hanno quindi le desinenze:

Non sempre la desinenza del sing. m. j è scritta. — In alcuni casi non si fa differenza tra le desinenze w e j: altre volte pare che la w sia usata solo per i sostantivi, e la j per gli aggettivi. Più tardi le forme in w sono sostituite sempre da quelle in j. — Si notino le scritture come w w w w w w che sta nell'orizzonte w nelle quali il raddoppiamento del duale indica il suono -tj.

- 62. Uso. Gli aggettivi si accordano in genere e numero coi sostantivi cui si riferiscono.

Però nei testi spesso le desinenze non sono scritte:

\$\times | \times | \t

- 63. Gli aggettivi derivati da preposizioni reggono frequentemente un sostantivo o un suffisso personale: \(\bigcup \bigcup \cdot imj \cdot ib \) a colui che è nel cuore \(\text{Champ.}, \text{Not. II, 697} \); \(\bigcup \bigcup \sum \cdot \cdot \cdot \cdot imj w \text{ ht} \)
 \(\begin{align*}
 r' & coloro che sono dietro Re' \(\bigcup \) (Pir. 132 b.). \end{align*}
- 64. Entrambe le forme di aggettivi sono usati spesso sostantivamente: www wr il grande », which is nemico » (== colui che è contro), ecc.
- 65. Spesso un aggettivo precede un sostantivo, il quale allora non è determinato da quello, ma ne limita il significato: così \(\frac{1}{2} \) nfr hr " bello di faccia" (titolo di Ptah) e non " la bella faccia"; \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2}



PRONOMI

- 1. Pronomi personali.
- a) Suffissi personali.
- 66. I suffissi personali si uniscono ai nomi, alle preposizioni e ai verbi per esprimere il possesso o il soggetto. Essi sono:

Sing. 3 m.
$$-f$$
f. f

Digitized by Google

Si scrivono dopo il determinativo della parola cui sono uniti: \(\) \(

Secondo il copto, tra la cons. finale e il suffisso, s'intercala una aus.

Nell'a. i. spesso il pron. 1 sg. non si scrive. Nel m. i. lo si indica coi determinativi se si riferisce a uomo, se si riferisce a donna, se si riferisce a Re o a Dei:

- 67. Per il neutro usasi la 3 sg. m. o, più spesso, la 3 femm. E questa forma è pure preferita quando parlasi di più persone.
- 68. Il duale è ben presto caduto in disuso. Al contrario, quando i suffissi del sing. seguono un nome duale essi prendono la desinenza \(\simega(\text{Pir.} \bigcup) j:\)

 \[
 \int_{\simega} irtj.kj \(^{\text{a}}\) i tuoi due occhi \(^{\text{a}}\).

Digitized by Google

- b) Antichi pronomi assoluti.
- 69. Raramente usati come soggetti, indicano per lo più l'oggetto. Le forme sono:

1 c.
$$\bigcap_{i \in I} n$$

Neutro 3 c. $\bigcap_{i \in I} st$.

Per i mutamenti possibili, cfr. § 43.

La forma neutra è usata anche per più persone e sostituisce spesso la 3 plur.

70. Le Piramidi hanno anche le forme accentuate: 3 m. sing. $\bigcap_{\triangle} \bigcirc$ suct; 3 fem. sing. $\bigcap_{\triangle} \bigcirc$

stt; 2 m. $\longrightarrow \sum_{i=1}^{n} \underline{t}wt$; 2 fem. sing. $\longrightarrow \sum_{i=1}^{n} \underline{t}wt$; 1 sing. wii. Qualche forma appare anche più tardi.

- c) Nuovi pronomi assoluti.
- 71. Sono usati come soggetti accentuati e hanno le seguenti forme:

Nelle Pir. sono ancora rari.

- d) Pronome riflessivo e rafforzato.
- 72. La forma riflessiva è data dalla 3° pers. sing. o plur. del suffisso personale o da \(\sum_{\text{t}} \sum_{\text{sw}} \) \(\sum_{\text{t}} \sum_{\text{w}} \) \(\sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \) \(\sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \) \(\sum_{\text{t}} \sum_{\text{t}} \sum
- 73. La forma rafforzata « stesso » si ottiene aggiungendo i suffissi personali alla parola ds: ds. f « egli stesso », ds. k « tu stesso » ecc. Più tardi si usò con maggior frequenza la parola $\sqrt[8]{e^2}$ h « corpo » con o senza suffissi.

2. Pronome dimostrativo.

74. Il dimostrativo " questo " è rappresentato da:

Sing. m. pn f. tn

Duale m. lipnj f. limitiptnj e lipnj e lipnj f. liptnij

Plur. m. lipn f. lipn f. lipni liptn

che segue il sostantivo:

75. La lingua antica ha pure un'altra espressione per « questo », cioè:

Plur. m. ls hipw f. ls hiptw

Digitized by Google

ma nella lingua posteriore non rimane che pw.

Le forme plurali sono sostituite da \bigcirc \bigcirc , \bigcirc , nw costruito come nn.

76. Il dimostrativo « quello » è reso con:

f.
$$\stackrel{\triangle}{\sim}$$
, $\stackrel{\triangle}{\sim}$ $\stackrel{\bigcirc}{\Longrightarrow}$ $\stackrel{\bigcirc}{\Longrightarrow}$; post. $\stackrel{\triangle}{\sim}$ tf , tfj

Duale m. \downarrow $\stackrel{\square}{\Longrightarrow}$ $ipfj$ f. \downarrow $\stackrel{\square}{\Longrightarrow}$ $ipifj$

Plur. c. $\sum_{n=1}^{\infty} nf'$ (costituito con n).

Ordinariamente sta dopo il sostantivo; in Pir. lo precede: fr pf' gs quel lato (Pir. 596 b, T). Spesso racchiude un senso di disprezzo. Nf' sostituisce l'antico plur. ipf.

77. Molto frequente posteriormente è il dimostrativo « questo »:

Digitized by Google

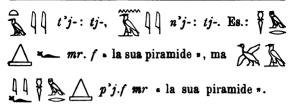
In n. e. scritto:

Plur.
$$n'j$$
 (senza n)

che precede sempre il sostantivo cui si riferisce.

78. Nel m. e. e nel n. e. p', t', n' (costr. con n e sing. o plur.; nel n. e. senza n e col plur.) si è indebolito in semplice articolo determinativo, che manca all'antica lingua. Tuttavia anche nel volgare molte parole ne son prive. Specialmente: a) gli astratti; b) le parole che indicano parte del corpo; c) le espressioni di tempo e di luogo; d) le parole del culto, della regalità e gli antichi titoli; e) altre frequenti come: itf e padre n, muct madre n, pr a casa n, nut a città e e sim.

79 Quando una parola, seguita da un aggettivo possessivo, vien ad essere determinata da un articolo, il suffisso personale passa avanti alla parola, dopo l'articolo, il quale però muta la sua forma p', t', n' in n



80. Tutti questi aggettivi dimostrativi possono esser usati anche isolatamente come pronomi:

msj. n. k pf lwr. n. k pn
hai figliato quello, hai concepito questo • (Pir. 142 c.).

3. Numerali.

a) Cardinali.

81. Le cifre sono indicate graficamente così:

unità 🕻 migliaia

n decine di migliaia

C centinaia 🗫 centinaia di migliaia.

P. es. 1908

82. I numeri sono letti:

1	w	9	pś <u>d</u>
2	snw j	10	mt
3	hm t	20	\underline{d} 'wt (?)
4	fdw	30	m'b'
5	dw	100	g't
6	ક્રોક	1.000	Ŋ,
7	\$fh	10.000	$\underline{d}b$
8	h m n	100.000	h/n

Le unità con le decine (16, 17) forse si leggono come in copto: mt-sis, mt-sis, mt-sis, .— Dopo 30, per le decine, è usato il plurale dell'unità: hmnw cottanta .— Il numero 200 dev'essere letto come duale di cento: s'tj. Per 300 e seguenti si diceva: hmt-s't, fdw-s't, ecc.

83. I numerali possono essere usati come sostantivi o come aggettivi.

Come sostantivi precedono il nome, che viene loro unito come apposizione:

| Image: Image:

84. Dal numerale w' si forma la locuzione: $w'w. n (f. \frac{d}{d}) = w'$ uno di ...,

qualcuno w'. Nel w'. w'. w' o semplicemente w'uno w'.

b) Ordinali.

85. Si formano aggiungendo ai cardinali la desinenza $nw: \begin{picture}(1,0) \put(0,0) \put(0,0)$

86. Si trova anche usata, per gli ordinali, una perifrasi con mh "riempire": nh. mt "decimo" (lett.: "il pieno 10"). Questa formazione è più recente.

VERBI

1. Preliminari.

87. La radice verbale consta primitivamente di tre consonanti o radicali. I verbi di due o più consonanti sono quasi tutti di formazione recente.

Le classi verbali sono le seguenti:

- a) Verbi perfetti, che mantengono durante la flessione tutte le radicali, siano queste due (2 rad.), tre (3 rad.), quattro (4 rad.), o cinque (5 rad.).
- b) Verbi geminati, che hanno la terza radicale eguale alla seconda (II gem.), o la quarta eguale alla terza (III gem.). Ogni qual volta le due consonanti eguali non sono divise da vocale, si contraggono.
- c) Verbi quiescenti, che hanno fra le radicali una consonante debole w o j.

Notiamo:

- α) I verbi I w o I j (cioè la cui prima radic. è w o j): nell'a. i. generalmente non scrivono questa radicale nel causativo (§ 89).
- β) I verbi II ω o II j: non scrivono quasi mai la consonante debole; si riconoscono solo per mezzo del copto.
- γ) I verbi III, IV, V w e III, IV, V j: spesso, specialmente nell'a. e., non scrivono la consonante debole; altre volte l'assimilano alla precedente; tal'altra la perdono. Questi costituiscono le maggiori difficoltà della grammatica egiziana.
 - 88. Del tutto irregolari sono i verbi:
- 1) * dare *, che presenta le forme: $\bigcirc \bigwedge$, \bigcirc , \bigcirc rdj (?); \bigwedge , \bigcirc , \bigcirc dj (?); \bigwedge , \bigcirc , \bigcirc , \bigcirc , \bigcirc , \bigcirc dd (?);
- 2) and are π , con le forme: $\iint ij$, Λ \mathcal{A} iw.

- 89. Delle modificazioni della radice semplice - le « coniugazioni » delle grammatiche semitiche solo una possiamo indicarne con sicurezza: il causativo. È formato col prefisso ∫ s e trovasi frequente con gl'intransitivi: ndm « esser dolce » ∫ \$ \$.ndm • far grato »; più raro nei tran-capovolgere ». Generalmente i causativi si flettono come le radici verbali di egual numero di consonanti. Talvolta però questa forma s- non ha forza causativa, ma solo intensiva: dd " parlare ", \$dd " raccontare ». Di altre modificazioni, il trattarne è ancora prematuro.
- 90. I verbi transitivi sono: attivi e passivi; gl'intransitivi, in qualche forma, differiscono lo stato che incomincia da quello che dura. I verbi intransitivi che indicano qualità o stato, hanno coi 3 rad. e II gem. formazione speciale dell'infinito.
- 91. Le forme verbali raramente indicano relazioni temporali (presente, futuro, ecc.); più comu-

nemente invece, altre sfumature (principale, secondaria; principio, durata, compimento ecc.).

- 92. Le forme verbali sono: maschili, femminili, comuni; singolare, plurale e, in antico, anche duale.
- 93. Il soggetto può esser tanto un pronome (§ 66):

 \$\sigma \sigma \sigma \sigma \sigma nb \cdot il \sigma \text{indicato, cioè il verbo sia impersonale:}

 \$\sigma \text{live a \cdot n} \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}

 \$\sigma \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}

 \$\sigma \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}

 \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}

 \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}
 \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}
 \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}
 \text{live a \cdot n},

 \text{cato, cioè il verbo sia impersonale:}
 \text{live a \cdot n},

 \text{live a \cdot n},

2. Verbi perfetti.

a) Verbi 3 rad.: A sdm a udire ».

a) Attivo:

94. Ha le seguenti forme:

	Forma -f	Forma enfatica
3 sing. m.	sdm. f (·s°dmöf)	\$dm. f (.esd -mef)
	Forma -n. f	Forma -hr. f
3 sing. m.	sdm. n. f	sdm. hr. f
	Forma -in. f	Forma -k'. f
3 sing. m.	sdm. in. f	sdm. k. f

Come si vede la forma -f e la forma enfatica, nei verbi perfetti, differivano solo nella pronuncia. — Le forme -n. f, -ln. f, hr. f, hr. f si ottengono

β) Passivo I.

95. Si forma col suffisso $\triangle \sum_{i}^{\infty} tw \ (o \ \triangle, \ Pir.) tj)$ argiunto alla radice prima del soggetto, dopo il determinativo:

	Forma <i>-f</i>	Forma enfatica
3 sing. m.	sdm. two.	sdm. tw. f
	Forma -n. f	Forma in -f
3 sing. m.	sdm. n. tw. f	sdm. in. tw. f
	Forma -hr. f	Forma -k'. f
3 sing. m.	sdm. hr. tw. f	sdm. k. tw. f

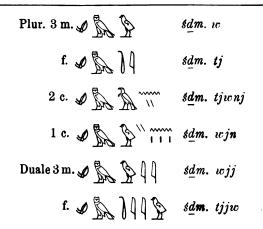
y) Passivo Il.

96. Corrisponde solo alla forma -f e alla forma -n.f:

Quando, come accade sovente, $w \in j$ non sono scritte, solo l'insieme può differenziarla dalla forma -/. Per i 3 rad. si trova anche la forma secondaria spp * preso *, che, come osserva l'Erman, deriva da <math>spp-w.

d) Pseudoparticipio.

97. Questa antica forma si flette così:



Nota le forme secondarie: 3 m.

sdm. w (m. i.) o
sdm. — Per -tj anche
e, nel n. i., — , a cioè -t. — Per -kwj:
ant. —, e anche — , i, i ; nel n. i.

, -k. Alla 3 plur. m. e f. si è presto sostituita
la forma com.
la forma com.

98. Esiste una forma attiva-transitiva, un'altra passiva-intransitiva. Quest' ultima, meglio conosciuta, suonava: 3 sing. m. 'sodm'j; 3 sing. f. 'sdomt'j.

ε) Imperativo.

La j del plur. nel m. i. si è cambiata in \$\int\((\section 37)\), e nell'ort. classica, quando non si tralasci, viene anche indicata con \$\int\(: \omega \subseteq \left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\) \ \$\left\(\section \left\(\section \lef

ζ) Participio.

Attivo:

100. Le forme sono:

Imperfetto

Sing. Ø sdmw udente;

Plur. A Salmjw " udenti ".

Perfetto

Sing. $\mathscr{D} = \mathscr{S}\underline{d}m \ (\mathscr{S}^{\perp}\underline{d}^{e}m)$ avente udito ».

Passivo:

Imperfetto

Sing. Sign & sign & udito .;

Plur. \mathscr{A} $\overset{\wedge}{\nearrow}$ $\overset{\wedge}{\nearrow}$ $\overset{\circ}{\cancel{a}}$ $\overset{d}{m}$ (per ww) * aditi *.

Perfetto

I participi formano il femm., il duale, il plurale come i nomi. La forma femm. è anche usata per il collettivo e per il neutro (§ 49) e in tal caso è determinata dal segno |||. Nel n. i. le due forme attive sono ridotte a una sola.

η) Infinito.

101. L'infinito era in origine una forma sostantivata, e alcuni verbi infatti conservano ancora la forma plurale col valore vero e proprio di sostantivo.

102. Ha una forma maschile senza desinenza e con suono o, una forma femm. in -t con suono a. I verbi 3 rad. hanno la forma maschile: sdm (*sod*m); con i verbi di qualità (§ 90): nht (*nhot); tuttavia si trova anche in caso speciale (§ 136) la forma femminile:

103. Qui si deve anche notare la forma infinitiva:

\$\int_{\text{che}} \sigma_{\text{che}} \sigma_{\text{sdmt}} f \text{ che, almeno all'apparenza, sembra essere uguale alla forma femminile.}

4) Forma relativa.

104. Questa forma, speciale per le proposizioni relative, è:

Imperfetto

Sing. m. Sha had significant s

f. sdmt. f " colei che egli ode"

Perfetto

Sing. m. A samw. n. f colui che egli ha udito

f. sdmt. n. f. colei che egli ha udito »

La desinenza maschile ω raramente è scritta: per lo più solo con soggetto nominale. Le forme plurali si trovano con qualche verbo.

4) Aggettivo verbale:

105. Presenta le forme che seguono:

f. $s\underline{d}m \ tj. sj = colei \ che$ udrà *

f. $\mathscr{A} = \bigcap \simeq \mathscr{A} = \mathscr{A} =$

Il primo j per lo più è tralasciato, il secono spesso; onde si hanno le desinenze secondarie

sing. m. , f. \(\angle \bigcap_{\text{\colored}}\); plur. m. \(\angle \bigcap_{\text{\colored}}\) \(\angle \angle \bigcap_{\text{\colored}}\); plur. m. \(\alpha \bigcap_{\text{\colored}}\) \(\alpha \angle \bigcap_{\text{\colored}}\); La forma plur. fem. presto è stata sostituita dalla maschile. In Pir. \(\alpha \angle \bigcap_{\text{\colored}}\) è scritto \(\bigcap_{\text{\colored}}\); \(\alpha \bigcap_{\text{\colored}}\) \(\alpha \angle \bigcap_{\text{\colored}}\) anche \(\alpha \bigcap_{\text{\colored}}\) \(\alpha \angle \angle \bigcap_{\text{\colored}}\).

b) Verbi 2 rad.: _ | rh * sapere *.

106. Mantengono sempre le loro radicali; solo, quando la vocale sta tra la seconda radicale e la desinenza, per eufonia, prendono un • prostetico (§ 44b) scritto in Pir. $\int l$, in n. e. $\int l$ (sec. § 35).

Ecco le forme principali:

forma -f: .erh f;

passivo -tw: ...rh'tew, coi suff. ...rh'twef

pseudopart. trans.-att.: "rh" toj;

pseudopart. intrans.-pass.: m. 'mene'j, f. 'ment'j;

imperativo: sing. *rho, plur. *rhoj;

partic. att. impf.: "rh"w;

partic. pass. perf.: 'r'h'j: però i verbi \(\square \) \(\dd dd j \) \(\dd dd j \) \(\dd dd dd dd detto "; \)

infinito: 'rôh: però i verbi 📆 🛴 🛆 šm " an-

dare * e $\overset{\sim}{\downarrow}$ $\overset{\sim}{\longrightarrow}$ $\overset{\sim}{wd}$ • ordinare *, fanno: $\overset{\sim}{\Longrightarrow}$ $\overset{\sim}{\Longrightarrow}$

relat. impf.: .erh tef.

I causativi 2 rad. differiscono solo nell'infinito per la forma femminile:

- c) Verbi 4 rad. e 5 rad.
- 107. Mantengono sempre inalterate le radicali.Per la vocalizzazione osserva:

3. Verbi geminati.

108. Sono verbi di tre radicali (II gem.) o di quattro (III gem.), con le due ultime radicali eguali. Queste due consonanti, finchè sono divise da vocali rimangono, quando non lo sono si contraggono in una.

a) Verbi II gem.: wnn « essere ».

109. Le forme reduplicate sono: certi casi della forma -f (§§ 118b, 175, 180); nella forma enfatica; nella forma -n.f (eccetto wnn essere e mon entre anche nel pseudoparticipio femm.); nell'imperativo; nel part. att. imperfetto (però si trovano anche casi senza reduplicazione); nel part. pass. imperfetto masch.; nel relativo imperfetto; e nell'aggettivo verbale. L'infinito ha forma maschile:

*hmom * esser caldo *. Però & M M m'', quando è seguito da un oggetto o da un suffisso, fa & M. - I caus. II gem. hanno inoltre il raddoppiamento nella forma -f, e nel passivo II.

b) Verbi III gem.: \(\)

110. Corrispondono interamente ai II geminati:

Pseudopart. intr.-att.: m. $\bigcap \sqsubseteq \frown \bigcirc \cdot s^e p d\sigma d^e j$,
femm. anche $\bigcap \sqsubseteq \bigcirc \bigcirc \bigcirc \cdot s^p dt^e j$.

4. Verbi quiescienti.

111. Originariamente doveva esistere una differenza tra i verbi in -j e quelli in -w; ma per lo scambio frequente di queste semiconsonanti (§ 37), non ci è dato più separarli. — L'irregolarità di questi verbi consiste in ciò, che la j o la w tal-

volta è assimilata alla cons. che precede, talvolta, pur rimanendo, non è scritta (§ 37).

- 112. Forma -f: $\bigwedge \bigcup \bigcup \sim m^e sj^e f$. Però generalmente la consonante debole è scritta solo nella 1 sing. Nel n. e. invece, sempre.

Forma -n. f.: msj. n. f.

Passivo I $\begin{cases} \text{forma semplice: } & \text{msj. tw. f.} \\ \text{forma enfatica: } & \text{forma enfation} \end{cases}$

Passivo II $\begin{cases} \sin g : & \text{if } \int \int g \cdot ds \\ \sin g : & \text{if } \int g \cdot ds \end{cases}$ plur.: $\begin{cases} \int g \cdot ds \\ \cos g \cdot ds \end{cases} = \int g \cdot ds$

```
Pseudopart.:  \begin{cases} 3 \text{ m.: } & \text{$\stackrel{\frown}{\downarrow}$ $\downarrow$ $"mosj"j$ (cioè la rad. si mantiene)} \\ & \text{£: } & \text{$\stackrel{\frown}{\uparrow}$ $\downarrow$ $\downarrow$ $"ms"j$"j$} \end{cases}  Imperat.  plur.: & \text{$\stackrel{\frown}{\downarrow}$ $\downarrow$ $\downarrow$ $"ems"oj"j$ (rad. e des.)} 
Part. att.: \begin{cases} \text{impft.:} & \text{$||} \cap \text{$||} \text{ $m$ssw}, \text{ anche } \text{$||} \cap \text{$||} \text{ $m$sw} \\ \text{perf.:} & \text{$||} \text{$||} \text{$||} \text{$||} \text{$||} \end{cases}
     Part. pass.: \begin{cases} \text{impft.} : & \text{impft.} : \\ \text{perf.} : & \text{impft.} \end{cases} \xrightarrow{\text{mssw}}
          Infinito (femminile): general. 

| \begin{align*} \begin{align*} \cap & \cap & \cdot &
                                                        anche, specialmente con valore di sostantivo
                                                        (§ 132): $\big| \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \big| \big| \sigma \cdot 
                                                          ·masjet (§ 37).
                                                                                                                                                      perf.:
  Agg. verb.
```

b) Verbi IV e V quiesc.

Si coniugano in tutto come i III inf.; solo alcuni hanno un infinito maschile. Quindi:

- 1. infinito maschile: (forma antica);
- 2. infinito femminile: \(\) \

Nel relativo impf., parte hanno la geminazione, parte no.

- c) Causativi III quiesc.
- 114. Seguono i IV quiesc. Nota:

Passivo II: nel singolare con vocale prostetica.

- - o, senza radicale debole, \(\begin{pmatrix} \infty & \text{cappet.} \\ \text{ sappet.} \end{pmatrix} \)

Nel relativo impf. hanno la geminazione.

d) Causativi IV inf.

115. Come i V inf. Nota nell'infinito:

2. femminile: \(\int \mathbb{F} \sum_{a'} \cdot sja'h't.\)

5. Verbi irregolari.

a) Dare.

116. Forma -f: 4 dj.f

forma enfatica: $\bigwedge \bigwedge \sim djdj$. f, rar. $\bigcirc \bigwedge \sim f$

forma -n. f: quasi sempre: $\bigwedge_{A=0}^{\infty} \sum_{k=0}^{\infty} rdj. n. f$

Passivo I: semplice: dj. tw. f

enfatico: Δ Δ Δ djdj. lw. f

Passivo II: ant. sing. $\bigcirc \bigwedge$ $\nearrow rdjw$, plur. \bigcirc

in 🚣

```
Pseudopart.: ant. 3 m. \bigwedge_{A=0}^{\infty} \bigwedge_{A=0}^{\infty} \bigwedge_{A=0}^{\infty}
                    rdjtj; poi: m. \ \ \ o \ \ \ \ ; f. \ \ \ \ \ \ \ \
(dj); (dj)
Part. att.: \left\langle \begin{array}{c} \text{imperf.: } \bigwedge \bigwedge djdj \\ \text{perfetto: } \bigwedge rdj \circ \bigwedge dj \end{array} \right\rangle
Part. pass.: \begin{cases} \text{imperf.: } \bigwedge \bigwedge \bigwedge \text{ } djdjw \\ \text{perfetto: } \bigwedge \bigwedge \bigwedge \text{ } rdjj \text{ o rar. } \bigwedge \bigwedge \bigwedge \bigwedge \bigwedge \bigcap \text{ } rdjj \end{cases}
                                                                               Infinito
                                                                   imperf.: \land \land \square djdj. t. f

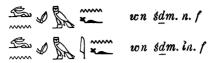
perfetto: \long \land \square \square djdj. t. f
 Aggettivo verb.: \bigcirc \bigwedge \mathrel{}^{\triangle} rdjtj-fj.
```

b) Andare.

Forme composte.

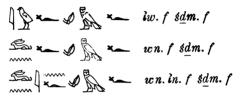
- 118. Oltre le forme che sopra abbiamo indicate, la lingua egiziana ne possiede altre ottenute con l'aggiunta di un ausiliare a una forma semplice:
- a) Il verbo unito al soggetto è preceduto da un ausiliare impersonale. I casi sono:





La forma in -n. f ha solo il passivo I.

b) Il verbo unito a un pronome suffisso è preceduto da un ausiliare unito al soggetto:



c) Il verbo unito a un pronome suffisso, è preceduto da una particella con il soggetto:



d) Il verbo è preceduto da una delle locuzioni: \$\frac{1}{2} \ldots \hat{h}^c \cdot n \text{ (o var.: } \ldots \hat{\ldots} \ldots \hat{pr.n.} \text{ Si osservi,} \\ \frac{1}{2} \ldots \hat{pr.n.} \text{ Si osservi,} \\ \text{riguardo alla forma del verbo: 1) se è trans. att., va \\ \text{nella forma } \ldots \hat{n.f.} \text{ \$\ldots \hat{m.n.f.} \text{ } \end{alla forma } \text{n.f.} \text{ \$\ldots \hat{dm.n.f.} \text{ } \end{alla forma } \text{ \$\ldots \hat{m.n.f.} \text{ } \end{alla forma } \text{ \$\ldots \hat{m.n.f.} \text{ } \text{ } \end{alla forma } \text{ \$\ldots \hat{m.n.f.} \text{ } \text

- 2) se è passivo, va nel passivo II: \$\frac{1}{2} \ldots \hat{h}' \cdots n \ sdm. \w ; 3)\$ se è intransitivo, si usa una proposizione nominale (\subseteq 163) con il predicato verbale al pseudoparticipio: \$\frac{1}{2} \ldots \hat{h}' \cdots \hat{h}' \cdots n. f \ sdmj.
- e) Si trovano anche le locuzioni $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ con le quali il verbo va nella forma -f se è transitivo; al pseudoparticipio, come § 118, d, 3, se è intransitivo.
- f) Il verbo, nella forma enfatica, è seguito dalla particella 🖹 🖒 : 🖋 🛌 🛢 🖒 sdm. f pw.
- g) Il verbo all'infinito è preceduto dal verbo r:

E anche: A sdm pw ir. n. f.



Uso delle forme.

- 119. La forma -f per sè non accenna ad alcuna nozione di tempo. Nelle proposizioni principali è usata:
- a) come il nostro indicativo, cioè per affermare qualche cosa o constatare un fatto:

nmnm pdt sd' k'sw'krw errano gli arcieri, tremano le ossa di 'Krw (Pir. 393 b. W);

b) col valore di ottativo: \(\begin{aligned} \limins_{i=1}^{n} \limins_{i} \text{hwj.} \\ \text{tn "trebbiate" (LD. III, 10); ma in tal caso è spesso preceduta dalla particella \(\begin{aligned} \begin{aligned} \limins_{i=1}^{n} \limins_{i} \text{th:} \\ \begin{aligned} \limins_{i=1}^{n} \limins_{i} \text{th:} \\ \limins_{i} \text{th:} \\ \limins_{i} \text{th:} \\ \limi

Nelle proposizioni secondarie trovasi con valore temporale (§ 175), condizionale (§ 180), dipendente (§ 173) e con valore di fine (§ 177).

120. La forma enfatica esprime con enfasi, nelle proposizioni principali, una promessa, una minaccia, una domanda, un ordine e sim.; quindi spesso traducesi con un futuro

""" ptj irr. j n. tn " che cosa farò io per voi? " (West. XI, 7). — Nelle proposizioni secondarie trovasi nelle prop. condizionali (§ 179) e nelle dipendenti (§ 172 e 174).

a) 近刻 (tnw ljt ddb. n. s whwt. s . Tnw accorse e radund le sue tribù » (Sin. 129-130) 💆 🛣 b = - | I B & ib two n sh'. n. f " il cuore vien meno e non ricorda " (Prisse V, 1). Ma più spesso questa seconda proposizione è una causale: \$d' wrv m'. n. sn st imjt ". k * tremano i grandi perchè hanno veduta la spada che è nella tua mano » (Pir. 257 b) « egli era un prode seuza pari dr. n. f & r. dr. & " perchè l'aveva sottomesso tutto " (Sin. 111-112).

122. La forma -in. f ha in sè qualcosa di solenne e perciò usasi quando il soggetto è una persona di rispetto, dio, re, eroe del racconto:

Suj. in. s. t * beva la donna * (Eb. XLIX, 21). Ovvero anche un risultato:

123. La forma -hr. f, meno frequente, ha un uso analogo. Sta infatti negli ordini: so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un risultato: " moltiplica 64 per 10 so substanti de prendi un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un tubo di canna " (Eb. LIV, 19) e per indicare un tubo

124. La forma -k'. f è molto più rara e usasi in proposizioni ottative e dipendenti da condizionale:

P. M. M. M. dd. k'. P. pn

rn. In a dice questo P. il nome vostro (Pir. 1223,b).

125. Il passivo I corrisponde, per l'uso, all'uso della forma della quale è composto:

ln.ln.tw. f hr. allora fu portato subito •

(Blut. 19) (perchè passivo della forma -ln. f). — Caratteristico è il suo uso impersonale, specialmente con un verbo intransitivo, per il soggetto indefinito « si »: \(\sum_{\text{o}} \sum_

126. Il passivo II corrisponde solo alla forma -/, alla forma enfatica e alla forma n. f e trovasi nelle proposizioni indipendenti, per lo più con il soggetto nominale: wnw = wnw p. t wnw t' * è aperto il cielo, è aperta la terra * (Pir. 1078 a). — Anche questo passivo usasi impersonalmente, ma solo con i verbi transitivi: ddw * si dice * (Math. Hdb. 49).

127. Il pseudoparticipio è venuto man mano restringendosi nell'uso. Nella forma transitivo-attiva

128. Questo valore conserva anche con gl'intransitivi passivi: The problem of transitivi passivi passiv

129. L'imperativo non ha uso diverso dal nostro:

W. pj W. m'...ptr...sdm... wn im a o Unis, Unis! vedi, guarda, odi, corri la a (Pir. 259 a, b). — Per l'imperativo negativo vedi § 190.

131. Con i participi passivi, l'agente (soggetto logico) si esprime con un genitivo o con un pronome suffisso:

mrj t'wj amato dalle due terre s' s'. f mrj. f a il figlio suo, suo amato s' (cioè amato da lui s).

132. L'infinito, per il suo valore di sostantivo, può essere usato o come soggetto di una proposizione, o come complemento di un nome (§§ 56, 57) e di un aggettivo (§ 65), o come dipendente da una

preposizione: Shaw e è il giorno d'immolare il vecchio e (Pir. 339 b) shaw e è il giorno d'immolare il vecchio e (Pir. 339 b) shaw shaw e è il giorno d'immolare il bar mrwt e dolce nell'amare e (Louvre, 3) shaw shaw shaw e gli Dei in gioire e (R. I. H., 19). Questo valore di sostantivo risalta specialmente nei casi in cui sta come soprascritta di un quadro figurato. Es.:

133. Un genitivo o suffisso unito all'infinito può essere o soggettivo od oggettivo:

hm. f il fare di Sua Maestà (= l'azione che fa S. M.),

shrt hftjw l'abbattere dei suoi nemici (= l'abbattere i suoi nemici).

134. L'infinito può avere anche un soggetto logico; questo è retto dalla preposizione in (con i pronomi usasi la forma del § 71):

hit 'fat in. nw il bucare la cassa da parte del falegname (Ét. ég., 96, n. 3).

m dd st ntf come ciò è detto da lui (Unters. V, 10/58, 7).

135. Un infinito può essere usato, come l'infinito storico latino, per un modo finito, preceduto o no da questo:

irj. n. s m minw. s n tf. s imn irt n. f thnwj wrwj * fece come suo monumento per il padre suo Ammone, fece a lui due grandi obelischi * (LD. III, 24d) \(\bigcirc \cap \cap \cap \bigcirc \cap \cap \bigcirc \cap \cap \cap \bigcirc \cap \cap \bigcirc \cap \cap \cap \bigcirc \bigcirc \cap \bigcirc \cap \bigcirc \cap \bigcirc \cap \bigcirc \bigcirc \cap \bigcirc \bigcirc \bigcirc \cap \bigcirc \b

136. L'infinito trovasi unito alla forma finita dello stesso verbo per accentuarlo o per indicare l'azione continuata:

im • egli fu generato là » (Pir. 344b)

| Marie | Mari

137. Invece dell'infinito usasi la forma infinitiva quando il soggetto non è lo stesso della proposizione antecedente.

139. L'aggettivo verbale sta come sostantivo e come aggettivo:

sw'tjfj colui che passerà (Stele in Torino, 9)

serà (Stele in Torino, 9)

8. Uso delle forme composte.

140. La forma iw. sdm. f corrisponde in tutto nell'uso alla forma semplice corrispondente, della quale non è che un rafforzamento: iw wpj. n. f r'. f egli aprì la sua bocca (principio di paragrafo) (Erm. 1115, 67) 🌡 🦠 wirj. n. j t's. j " io feci la mia frontiera " (LD. II, 136 h) (principio di narrazione). " La sua forza come quella di Atum che lo generò () iw mśj. n. f św e lo generò (più forte di sè) » (Pir. 395 b). — La forma in wn è più rara e più antica: « tutte le cose che S. M. aveva ordinate S S S S wn. hpr. n. j io l'eseguii » (Una 42).

141. La forma iw. f sdm. f esprime molto bene il perfetto consuetudinale e nelle sentenze il perfetto gnomico:

all'assetato " (Sin. 174) | 🖒 📥 🔌 🕦 🕦 La a h i a grt prt. & dj. tw. & hr t " finalmente i suoi frutti si sogliono porre sul pane " 多月ある一旦を見る中です iw r'. n. s nhm. f sw iw mdw. f dj. f t'm n. f hr " la bocca dell'uomo lo salva, la sua parola gli fa velare la faccia » (Erm. 1115, 17-19). La forma wn. f sdm. f è più rara; quella wn. in. f sdm. f usasi quando il soggetto è una parola per Re.

142. Le forme hr. f sdm. f e k'. f sdm. f corrispondono al valore iussivo e ottativo delle forme dei §§ 123, 124:

k'. k ir. k mjtt " fa così " (Unters. V, 18/66, 10).

hr. ½'tj hb. f " il visir deve mandare " (Urk. IV, 1106, 13).

143. Le forme composte con 'h'. n, lj. n, prj. n servono a legare due proposizioni in dipendenza logica tra loro o a dare maggior energia al discorso:

\[
\begin{align*}
\

144. Le forme con 'h' e no sono usate con lo stesso valore fuori di narrazione.

145. La forma ś<u>d</u>m. f pw indica uno stato risultante dalla proposizione precedente: • se egli dice $njj \stackrel{\bigcirc}{\uparrow} \stackrel{\frown}{\otimes} \stackrel{\frown}{\sim} = \stackrel{\bigcirc}{\Longrightarrow} \stackrel{\backprime}{\uparrow} nh$. f pw, allora egli vive • (Eb. XCVII, 13 seg.).

146. La forma con ir è usata con i verbi di andare e con i verbi composti. Nel n. e. sostituisce in tutto la flessione dei verbi di più di tre radicali ed esprime la forma enfatica:

 $\begin{cases}
& \begin{cases}
& \end{cases} & ir. & ir. & k & w'h & \underline{d'd'} & \text{moltiplica} & \text{(Math.)} \\
& \end{cases}$ Hd. 41, pl. 12). — La curiosa forma \underline{sdm} . \underline{pw} . \underline{ir} . \underline{n} . \underline{f} , frequentissima nell'uso, è preferita, con i verbi di moto, alle forme del § 143.

PROPOSIZIONE

1. Proposizione verbale.

a) Costruzione.

147. La proposizione ha generalmente una costruzione molto semplice. Le varie parti (soggetto, verbo, complementi) sono distribuite così: 1. verbo; 2. soggetto; 3. complemento oggetto; 4. complemento indiretto; 5. complemento di luogo e di tempo.

| \(\) \(

149. Così il complemento indiretto precede l'oggetto, quando, essendo questo un sostantivo, quello è un pronome:

\[
\begin{align*} \begin{align*} \cdot \c

150. Di due complementi pronominale (3. 4.) precede quello espresso con il pronome suffisso (cioè 4.): $\begin{picture}(200,0) \put(0,0){\line(0,0){150}} \put(0,0){\line(0,0)$

151. Il vocativo sta ordinariamente in fine di proposizione:

Sdm. r. k

**n. j h'tj-" ascoltami, o principe " (Erm. 1115, 12).

**Può stare anche in principio di discorso:

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principe " (Erm. 1115, 12).

**Quò stare anche in principio di discorso:

**Quò stare anche in principio di discor

b) Accentuazione.

parola si suole, nel modo più semplice, preporla a tutta la proposizione e richiamarla con un pronome nel posto che dovrebbe in quella occupare \(\frac{\infty}{111} \) \(\frac{\infty}{1111} \) \(\frac{\infty}{11111}

noi la tocchiamo " (Erm. 1115, 11). — Il pronome talvolta è tralasciato. — Nelle forme verbali composte la parola non può stare prima dell'ausiliare.

153. Per accentuare il soggetto di una proposizione usasi la particella in (Pir.), \(\frac{1}{2} \), \(\frac{1}{2} \), \(\frac{1}{2} \) seguito dal verbo nella forma -f o in participio:

\(\frac{1}{2} \) \

154. Un'altra particella di accentuazione è dir: la parola accentuata è sostituita nella proposizione da un pronome, solo quando è un complemento:

The state of the s pn...s'. j pw... ir grt fhtj. fj tmtj. fj 'h' hr. f n s'. j is a ogni mio figlio che manterrà in buono stato questa frontiera... quegli è mio figlio; ma quegli che (la) rovinerà e non combatterà per essa, sì, non è mio figlio " (LD. II, 136 h) In ntt nbt m sh hr p' šfdw śdm śt * tutto quello ch'è in iscritto su questo libro ascoltatelo » (Prisse II, 5).

 Nel m. i. incomincia a diventare invariabile nella forma *lrf*, *rf*.

c) Elissi.

157. Quando si susseguono più proposizioni aventi un solo soggetto, generalmente lo si suole

esprimere una volta e nelle altre lasciarlo sottinteso:

teso:

\[
\begin{align*}
\text{M. n. j'ht nbt \$nh hrjw. f ir \$hw. f allora io feci lavorare tutti i campi, feci vivere la

158. Così elidesi un oggetto quando facilmente si può restituire: « chi manterrà in buono stato

sua gente, feci il suo alimento » (LD. II, 122).

esta frontiera, quegli è mio figlio ir grt fhtj.

fj tm. tj. fj 'h' hr. f, ma chi (la) rovinera e non combattera per essa (non è mio figlio) " (LD. II, 136 h).

159. In membri paralleli di una poesia o nelle comparazioni reciproche generalmente si sogliono elidere quelle parole che dovrebbero ripetersi per la seconda volta: W. W. W. J. J. O. O. mw. W. m irp mr r. "l'acqua di W. è vino come (quello di) Re. (Pir. 130 c).

160. Si noti anche la soppressione del verbo

dd dire nelle forme (dd). hr. tw. (dd). ln. f,

hr. (dd):

nfr w m it ln. lst felice colui che vede il

dice Iside (Pir. 139 a)

ntrw hr

ono: (l'abbiam generato)

 ${}_{\text{Digitized by}}Google$

ntrjt hr le Dee dicono: (è uscito da noi) (Stele di Kuban, 3-4).

2. Proposizione nominale.

161. In opposizione alla proposizione verbale (§ 147) chiamiamo nominale quella che incomincia con il soggetto nominale (sostantivo o pronome) ed ha per predicato un sostantivo, un aggettivo. una forma verbale, un'espressione preposizionale: 🥰 tua bocca (è) la bocca d'un vitello da latte » (Pir. 27d) $\stackrel{\circlearrowleft}{\smile}$ $\stackrel{}{\smile}$ $\stackrel{}{\smile}$ ink s. k " io (sono) tuo figlio * (Pir. 69 a) \longrightarrow \uparrow \sim rn. k nfr * il tuo nome (è) bello » (Prisse V, 14) 🟯 🖔 🖔 " rnw venne » (Sin. 129) là »(Erm. 1115, 50) hr ršwt gli Dei (furono) in gioia (R. H. I., 19).

162. Il predicato nominale (sostantivo o aggettivo) si può preporre al soggetto se questo è un pronome assoluto, o un dimostrativo; ovvero se quello è un aggettivo:

two hn'. j " tu (starai) bene con me " (Sin. 31)

dpt mwt nn " il gusto della morte (è) questo " (Sin. 23).

163. Quando il predicato è un verbo, la forma usata è il pseudoparticipio, se il verbo è passivo, o un verbo indicante stato che dura (come p. es.: esser pieno), o il verbo rh rh « sapere » o il verbo rh pr con il significato di « essere »:

bnbnt. śn 'bhw m. hrt " la loro punta arriva al cielo " (LD. III, 24 d).

164. Usasi invece l'infinito retto da hr con i verbi transitivi attivi, con i verbi di gridare, piangere, con i verbi indicanti stato che incomincia

(come p. es.: "rinnovarsi"): $\{ \hat{k} \}$ $\Rightarrow \hat{r}$ $\Rightarrow \hat{$

nova " (Prisse IV, 2-3).

165. Non sono rare le proposizioni nominali composte, formate da nome e da un'altra proposizione nominale o verbale, fungente da predicato, nella quale il nome incoativo è richiamato da un pronome suffisso:

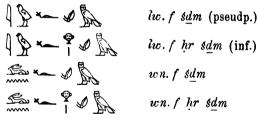
**Stt m nhbt. f " un uomo, un gonfiore sulla nuca sua " (Eb. LI, 20)

**Description of the proposizioni nominali composite da un'altra proposizione nominale o verbale, fungente da predicato, nella su proposizione nominale o verbale, fungente da un'altra proposizione nominali composite da un'altra proposizioni nominali composite da un'altra proposizione nominali composite da un'altra proposizioni nominali composite da un'altra proposizioni nominali composite da un'altra proposizione nominali composite da un'altra proposizione nominali composite da un'altra proposizione nominale o verbale, fungente da un'altra proposizione nominale da un proposizione nominale da un proposizione nominale da un'altra pro

 Soliride " (Pir. 167 a). Se il predicato è un'espressione composta, è intercalato in esso:

phrt pw nt wn-m' esso è un rimedio di verità " (Eb. LXXV, 12).

167. La proposizione nominale può essere introdotta dall'ausiliare \(\sum_{n} \sum_{n} \) iw " essere " e, più raramente, da \(\sum_{n} \sum_{n} \) Nei casi dei §§ 163, 164, si hanno le forme:



ed anche:

12



più raro:

wn. hr. f hr sdm

In Sin. 252 trovasi anche 🟯 🤝 👄 gettai a terra " dove ausiliare e verbo stanno in pseudoparticipio. — Se il soggetto è un pronome assoluto, si unisce all'ausiliare sotto forma di pronome suffisso. lw hk'. sn m. h't. f " la loro magia è nel suo ventre * (Pir. 411 b) wn. in nfr st hr ib. sn " buono esso era per i loro cuori • (Prisse II, b) wn. hr. j hr sms itj " io seguii il principe " (LD hr 'h' " si combattè " (ib. g).

168. La proposizione nominale usasi:

a) nelle affermazioni: P. P. Sothis * (Pir. 929 b, P.).

- d) nell'indicazione d'una circostanza accessoria nelle proposizioni incidenti: \(\bigcap_{\infty} \bigcap_{
 - 169. Usatissima per indicare il futuro è una

3. Proposizioni dipendenti.

dotte per mezzo di anti ache s: and rrdjt rh.

k ntt hm 'nh wd' snb h' m stnj bjtj aper far
che tu sappia che S. S. (viva, sia prospero e sano!)
è sorto come re dell'alto e del basso Egitto s (ÄZ.

XXIX, 117) a Re' gli dà grano, orzo, pane e birra

"m" n ntt swt is

k' wr perchè è egli, sì, il toro grande " (Pir. 121 b).

Le proposizioni nominali del § 167 elidono l'ausiliare e pongono il soggetto pronominale nelle forme assolute.

172. Una proposizione dipendente da un verbo di volere. ordinare, dire, pensare, sapere, trovare, temere ha il verbo nella forma enfatica: "temendo "" "" wršjw che vedessero le guardie" (Sin. 18).

Con tali verbi di volere, temere, pensare ecc. si può anche usare l'infinito:

wd hm. f irt mr cordind S. S. di fare un lago c (Vat. p. 244).

173. Col verbo freq rdj a dare, fare che s'usa il verbo nella forma $-f: \Delta_{i} = \int_{i}^{\infty} \int_{$

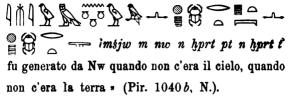
174. Anche i verbi dipendenti da congiunzioni costruisconsi con la forma enfatica, o anche con l'infinito e forma infinitiva. Dalla diversa costruzione cambia talvolta il valore della congiunzione. Cf. § 203 e segg.

4. Proposizioni temporali.

175. Senza alcuna particella una proposizione temporale può indicarsi con la sola dipendenza dalla proposizione principale. Ordinariamente il verbo sta nella forma -f o nella forma infinitiva:

The proposizione principale or nella forma infinitiva:

S't lmjt '.k pr.k m dw't " il coltello ch' è nella tua mano quando esci dal Dw't" (Pir. 257 c)



5. Proposizioni finali.

6. Proposizioni condizionali

1. F.F.

179. La protasi sta sempre prima d

Non introdotte da particelle condiziona =
avere i verbi in qualunque forma; si
per la protasi, la forma enfatica, o -hr.
prop. nom. per l'apodosi la forma -f o

§§ 122-124, 142, 145:

mrw.f 'nh. tn 'nh. tn * se vuole che l.
morirete * (Pir. 153 c).

180. Più comunemente però la protasi

precedere da una delle seguenti particelle:

(Pir. anche in) costr. con la forma - f; in me in

rate esser onorati da Osiride . . . dite » (Tor.). — Se si succedono più protasi, la prima può costruirsi con ir, le altre con la forma enfatica.

7. Proposizioni interrogative.

181. Difficilmente lasciasi comprendere l'interrogazione del solo tono della voce: per lo più viene
indicata con pronomi e particelle. — I pronomi
interrogativi sono:

m (?) * chi? che? *; come soggetto

chi? * accentuato: \(\)

AND St chi? che? .

isj-nw quando?

dove (moto)? donde? *

182. Nota anche la frequente parola for principio di proposizione: for che si colloca in principio di proposizione: for che farò io per voi? * (West. XI, 7) for for che cosa è ciò? * (Tdtb. N. 17, 31).

183. Quando manca un pronome interrogativo la proposizione suol essere introdotta dalla particella in o in in iw: in iw: in iw wa kij nht 'h' r. f « non c'è un altro forte che combatta per lui? » (Sin. 133).

184. Tutte queste proposizioni possono esser rafforzate con la particella (Pir. e n. e. e. (Pir. e n. e. (Pir. e n

8. Proposizioni negative.

185. La particella usata per negare la flessione comune (§ 96, passivi e forme composte) è ——
n(?) per la forma -f, -n. f e proposizione nominale, —— nn per la forma enfatica:

187. seguito da un nome, da un antico pronome assoluto o dal verbo sta per « non c'è »: sta per « non c'è »: nn wj m-hr-lb sn « io non c'ero in mezzo a loro » (Erm. 1115, 131).

Nota l'unione: \(\begin{align*} \begin{align*} n & is & ma non » e anche

188. Come negazioni si trovano anche due antichi verbi imj e tm i quali vengono coniugati e reggono una certa forma participiale. Di questa la desinenza, quando è scritta, è w (rar. j) e le forme speciali:

II gem. con raddoppiamento;

III quiesc. e IV quiesc. senza raddoppiamento. I III quiesc. j scrivono radicale e desinenza con $\bigcup_i \bigcup_j jj$.

Il verbo " dare " fa $\longrightarrow \bigwedge$.



190. Il suo imperativo o semplicemente mente m, che in Pir. conserva il plurale mente m, sta con l'imperativo assoluto negativo: m grw non tacere (Prisse V, 14).

191. Così *lmj* che *m* possono anche reggere un aggettivo: m ' ib. k e | m ' ib. k e | m ' ib. k e | m ' ib. k e non esser alto li cuore » (cioè superbo) (Prisse II, 1; V, 8; II, 7-8).

192. Il verbo tm sta nella forma -hr. f, \$\frac{d}{m}\$. f pw, nel participio, infinito, forma relativa, aggettivo verbale e nelle proposizioni dipendenti, ottative, finali, condizionali, interrogative: W. ir tm. k irjw ist n. W. se tu non fai una sede a W. (Pir. 277b) tm. tw ms inw hnw hr -m " perchè dunque non non si sono portati i vasi? " (West. XI, 18 seg.). 193. La locuzione ta la constanta la constan lasciare che » usasi per « affinchè non » e nel m. e. anche per la negazione semplice: The two rdj rwd sn affinche non ricrescano i capelli » (Eb. LXIII, 14).

9. Proposizioni relative.

194. Alcune proposizioni relative si uniscono al nome senza aiuto di particelle (proposizioni quali-

ficative); altre invece si uniscono per mezzo dei pronomi relativi. La proposizione relativa qualificativa si aggiunge liberamente al nome. Se il suo soggetto non è lo stesso nome cui si riferisce, questo è richiamato in essa con un pronome suffisso, a meno che non sia il complemento oggetto e, talvolta, anche se retto da m " in ". Il verbo può stare in tutte le forme. Son preferite le forme relative (§ 104) e il participio o aggettivo verbale: bw nb sm. k im « ogni luogo ove tu vai » (Pir. 24 c) \bigcirc \bigcirc Irt. n. hm " insegnamento che ha fatto S. M. " (Millingen in ÄZ. 1896) « il suo alto sicomoro ⇔ | ♣ च च 🕏 | ḥmśt ntrw tp. ś * sul quale siedono gli dei » (Pir. 916 b).

195. I pronomi relativi sono di due specie: positivi:

sing. m.
$$\bigcap_{n \in \mathbb{N}} ntj$$
 « colui che » f. $\bigcap_{n \in \mathbb{N}} ntt$

e negativi

In Pir. per ntj sta ; per ntjw o ; per ntjw per niwtj anche niwtw; per njj anche njw — Presto ha perduto il plurale e il femminile ed è rimasto invariabile.

196. I pronomi relativi stanno sempre in principio di proposizione relativa. Se dipendono da una preposizione o fanno uffici di complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

The sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

The sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso: « quel pane e la birra...

Sum of the complementi oggetti possono essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso essere richiamati nella proposizione relativa da un pronome suffisso essere richiamati nella proposizione relati

197. Si trovano anche isolate come sostantivi

« colui che, ciò che »: mm — mt nivett

« ciò che è e ciò che non è » (Stele in Tor.).

PARTICELLE

1. Avverbi.

198. Gli avverbi non hanno una speciale formazione. Generalmente essi sono dati:

- b) da un aggettivo, maschile o femminile, usato assolutamente: \(\simega_{\simega}\) \(\simega_{\simega}\) \(\delta_{\simega}\) \(\delt
- 199. Qui appartengono alcuni sostantivi usati assolutamente per indicazioni di tempo e di luogo:



 $\underbrace{\bigcirc}_{r} r^{\epsilon} - nb$ • quotidianamente •, $\underbrace{\frown}_{r} mht$ • settentrionalmente • ecc.

Per le preposizioni facenti veci di avverbi cfr. § 203 e segg.

2. Congiunzioni.

a) In generale.

200. L'uso delle congiunzioni non è molto frequente. Specialmente la coordinazione di due parole o di due proposizioni viene di regola tralasciata. Sulle preposizioni usate come congiunzioni cfr. § 203 e segg.

Dividiamo le congiunzioni in enclitiche e non enclitiche secondo che occupano nella proposizione il posto dopo la prima parola, ovvero la precedono.

b) Enclitiche.

201. \bigcap is aggiunge una spiegazione « cioè ». Nel n. e. corrisponde a isi (§ 202), ma talvolta con valore più forte;

m' presenta la proposizione come seguito o conclusione della precedente;

ms usata nel discorso indiretto a dunque »;

e solo talvolta ripetuta dopo ognuna, « o »:

m nb m sn m hnms come signore o come fratello o come amico (Prisse IX, 9);

\$\int\text{\$\frac{1}{2}\$} \text{\$\frac{1}{2}\$} \te

 $\stackrel{\triangle}{\Longrightarrow} grt$ anch' essa significa « ma »; talvolta, introducendo qualche aggiunta, anche « finalmente ».

c) Non enclitiche.

202. \(\int \) \(\siz \) (ant. scritto \(\siz \) adduce ostanze nelle quali avviene un fatto " mentre". proposizioni nominali vuole gli antichi pro-

nomi assoluti. — È usata anche, specialmente dopo il m. i., per le proposizioni parentetiche: \bigcap \bigcirc ist rf dd. n. shtj pn m. rk " (parlò (così) quel contadino al tempo di . . . ecc.) " (Bauer 71).

 \bigcap isk (ant. scritto \bigcap isk) ha lo stesso significato "mentre"; anche qui nelle proposizioni nominali sono usati gli antichi pronomi assoluti.

chè, perchè ». — Davanti a una proposizione temporale ha un valore del tutto diverso e serve a introdurre un nuovo paragrafo « ora ».

messa, una minaccia, ecc.: « certo ».

3. Preposizioni.

a) In generale.

203. Le preposizioni si dividono in semplici e composte. Esse si uniscono ai sostantivi o ai pro-

nomi suffissi (§ 66) e possono reggere anche un verbo (nella forma enfatica, e talune anche all'infinito) divenendo così delle congiunzioni.

b) Preposizioni semplici.

204. in a da s indica il soggetto logico (compl. agente) del passivo e dell'infinito.

m (···m davanti ai nomi; coi suff. ↓ kim-··ĕmo-):

- a) luogo: in (stato e moto), da (moto da), tra (un numero);
 - b) tempo: in, durante;
 - c) come, a guisa di, conforme a;
 - d) con uno strumento;
 - e) dopo i verbi * essere *, * convertire in *;
- f) per introdurre un discorso diretto, ove non si traduce;
- g) come avverbio nella forma ↓ significa « là, con ciò, da ciò, di ciò ». Unito a un sostan-

tivo « quel servo là », è una espressione umilissima per « io »;

h) come congiunzione con la forma enfatica:
« se » (§ 180); con l'infinito indica tempo « quando » e anche « come ».

~ n (.en davanti ai nomi, coi suff. na-):

- a) dativo: a;
- b) a profitto di, per;
- c) venir da qualcuno (solo con persona);
- d) a causa di;
- e) in un tempo;
- f) congiunzione, con la forma enfatica o l'infinito, ha valore causale « perchè ».

r, Pir. r (**r davanti ai nomi; coi suff. * $r\sigma$):

- a) verso qualcosa, fin verso a;
- b) contro qualcosa;



- c) esser in qualcosa;
- d) giorno per giorno, da qualche giorno;
- e) più di, specialmente dopo gli aggettivi;
- f) congiunzione con la forma enfatica « finchè »,
- « cosicchè »; con l'infinito « per » (§ 178).

₩ 🖟 🕫 h' " dietro ".

hn' con . Usasi come copulativa specialmente quando si devono porre in evidenza i due termini. — Unisce anche un infinito a una forma verbale precedente dandone a quello lo stesso valore.

 $\stackrel{\P}{\longrightarrow}$ hr (coi suff. scritto più giustamente $\stackrel{\P}{\longrightarrow}$ hr):

- a) su;
- b) avanti a;
- c) a causa di;
- d) distributivo: a ciascuno;
- e) congiunzione col valore copulativo « e » lega strettamente le due parole. Con la forma enfatica « perchè »; con l'infinito « mentre » (contemporaneità).

hft al cospetto di , ma anche conforme, corrispondente, contemporaneo a . — Avverbio al cospetto . — Congiunzione quando ..

hnt « davanti ». — Avverbio « davanti », meglio hntw.

hr " presso qualcuno " e anche " da qualcuno ". È usato anche per indicare il soggetto logico del passivo. Nelle date " sotto il re ".

hr sotto qualcosa di chi possiede o porta qualcosa.

₫r « dopo, quando ».

c) Preposizioni composte.

+ □ ♪ ```` imj-wt-nj " tra "; avv. " là, tra
mezzo ".

- a) in possesso di;
- b) da (moto);
- c) per mezzo di qualcosa; a causa di qualcosa.
- d) cong. (con l'inf.) ha valore causale « perchè ».

Avv. « avanti, una volta ».

m-m « tra persone ». Avv. « là, tra mezzo ».

Cong. « dopo che ». — La proposizione introdotta da questa congiunzione precede la proposizione principale, contro il § 176.

~~~  $\Longrightarrow$   $\bigtriangleup$   $\simeq$  n-mrwt " per desiderio di ". Congiunzione " acciocchè ".

206. Nota anche le espressioni composte da preposizioni come:

$$r$$
- $dr$ - $f$  intero  $r$ .

#### 4. Interiezioni.

sing. m. , , , mk " ecco " quasi « vedi tu plur. c. min Preferisce dopo di sè la proposizione nominale: 1 ≈ 3 mk bj'jt hprt m. rk itf. k = ecco, questo è un miracolo che è avvenuto al tempo di tuo padre \* (Westc. 4, 10) △ 🌣 🛴 ) 🛴 🎢 mṛ s'nht lư m''m « ecco (o donna) Sinuhe che viene come un asiatico (Sin. 265)



mk wj « eccomi » (Tdt. N. IV).

#### III.

### TABELLA DEI SEGNI

Nota. — L'ordine e la numerazione corrisponde a Liste der hieroglyphischen Typen aus der Schriftgiesserei des Herrn F. Theinkardt. Berlin 1875 n accettata da tutti gli egittologi e seguita anche dalla nostra tipografia dei Lincei. — I valori dei segni sono indicati così:

la = ideogramma

1b = determinativo

2a = segno fonetico alfabetico

2b = " biconsonante

2c = " triconsonante.

#### A. Uomini.

2 1 26 1

5 A 1 a dw' adorare, l'w lode.

8  $\int_{0}^{\infty}$  1 a k alto, h gioire.

1 b cadere.

| 13 🏋               | 2 b in                                       |
|--------------------|----------------------------------------------|
| 15                 | 1 a lb' danzare.                             |
| 19 🎢               | 1 a ks inchinarsi.                           |
| 27                 | 1 a twt statua; 1b mummia; 1c twt.           |
| 29 🎢               | 1 a wr grande, sjr principe, smsw vecchio    |
| 30 🎢               | 1 a l'w, smsw vecchio e altre parole simili. |
| 31 <sup>[8</sup> ] | 1 b azione richiedente forza.                |
|                    | 1 a hw percuotere.                           |
| 36 Å               | 1 a minw guardiano.                          |
| 47 🞢               | 1 a stj seminare.                            |
| 49                 | 1 a hws costruire.                           |
| 51 <b>[</b> ]      | 1 a kd costruire.                            |
| <b>5</b> 3         | 1 b elevare.                                 |
| 56                 | 2 b ks                                       |
| 59                 | 1 b statua, principe.                        |
|                    |                                              |

70 🏂 la itj re e altre parole per re.

71 \$\hat{n}\$ 1a hrd fanciullo ed altre parole simili; 2b hn, post. nw; 2c hwn.

79 🦠 v. A 80.

80 1 a hftj nemico; 1 b morte.

82 A 1 a m s soldato.

85 🏂 1b nemico. prigioniero, barbaro.

89 1 a s uomo e altre parole simili.

91 a wnm mangiare, swr bere; 1 b azione fatta con la bocca.

92 M 1 a wrd riposare.

93 🎳 1 a hn lodare.

94 🔊 v. A 5.

95 a imn nascondere.

98 A 1 a sur bere, ich infondere.

100 The la h'p nascondere.

101 ( 1 a w'b puro.

102 👸 1 a s't libare.

105  $\Re$  1 a 'tp caricare, f' portare, k'.t lavoro.

106 of 2 b hh quantità innumerevole.

110 🕍 1 b defunto.

113 🐧 1 b persona ragguardevole, re, dio.

119 👫 1 b re.

128 🔊 1 a s'w pastore, irj addetto, minw guardiano, s'w custodire.

129 1 b defunto illustre.

131 2 c sps magnifico.

133 **77** 1 *a hr* cadere.

135 🗫 1 a nb nuotare.

### B. Donne.

7 d 1 b donna.

12 💥 2 c irj riguardante a.

14 A 1 a bk' gravida.

15 A ns partorire e altre parole simili.

16 A 1a rnn allattare, mn'. t nutrice.

#### C. Divinità.

1 % 1 a isir Osiride.

4 M 1 a pth Ptah.

7 N 1 a tnn Tenen.

11 🍇 1 a imn Amone.

20 R'-wsr-m''.

27 👸 1 a R' Re'.

31 🕍 1 a st Set.

32 💥 1 *a inpw* Anubi.

- 33 A 1 a dhwtj Thoth.
- 41 \$\frac{1}{2} \tag{1side.}
- 46 1 a ht. t hr Hathor
- 55 🖏 1 a m''t Ma'a'.
- 71 🖁 1 a bs Bes.
  - D. Parti del corpo umano.

  - 3 P 1a hr faccia; 2b hr su.
  - 5 1a ša capelli; 1b mestizia; 2c wšr distruggere.
- 10 1α.... (c. βΑΛ m.) occhio, ir. t occhio.
  m" vedere; 1b vedere; 2b ir fare e altrove.
- 12 1 b vedere; 2 b 'n ('jn).
- 13 ← 1 b belletto.

- 14 m piangere.
- 15 🗪 v. D 12.
- 17  $\Re 1a \ w\underline{d}$ '.t occhio divino.
- 23  $\circ$  1 a ir pupilla; 2 b ir; 2 c ps<u>d</u>.
  - oo 1 b vedere.
- 26  $\Re$  1 a msdr orecchio.
- 28  $\bigcirc$  1 a hnt, fnd naso; 1 b respiro, gioia; 2 c hnt.
- 29 > 1 a r' bocca; 2 a r.
- 31 1 a spt labbro, spr costa; 2 c spr.
- 33  $\begin{cases} 1 & b \\ b & cosa \\ b & cosa \\ da un corpo. \end{cases}$
- 37 % 1 a psd. i'.t dorso; 1 b psd e impropriamente per D 38; 2 b sm.
- 38 🎉 1 b tagliare a pezzi.
- 39 🗸 1 a mnd mammella; 1 b allattare.

40 ( ) 1a shn abbracciare; 1b pg'; 2c shn accadere.

42 N v. D 47.

44 🕟 v. D 40.

46 \( \) 1 a k' spirito; 2 b k'.

47  $\rightarrow$  1 b negazione; 2 b nn (n) non.

49 🛩 dśr splendido.

51  $\nearrow$  1 a hn remare; 2 b hn.

52  $\bigcap \triangle 1a$  'h' combattere; 2c 'h'.

56 V. D 49.

58 Au 1a hw governare.

59 \_\_\_ 1 a ' braccio, dj dare; 1 b impr. per D 69; 2 a '.

60 يــ v. D 62.

62 \_\_\_ 1 a mḥ cubito, rnm braccio; 1 b opera del braccio; 2 c rnm portare, grḥ.

- 63 A 1 a dj dare.
- 65 anj dà.
- 66 and 1 a hnk donare.
- 69 La nht forte; 1 b cid che richiede forza.
- 72 \langle 1 a hrp guidare.
- 76  $\longrightarrow$  1  $\alpha$   $\underline{dr}$ . t,  $\underline{d}$ . t, d. t mano;  $2\alpha$  d.
- 82 🖒 1 a 'm impugnare.
- 90 ( toro; 1 b ) naschio, k' toro; 1 b ) uomo, toro, asino, congiungersi; 2 b mt; 2 c b'h.
- 93 h improprio per T 20.

- 95 🖰 1 a it vulva; 2 b hm.
- 96 \( \sum \) 1a \( \lambda v \) and are, \( mnt \) camminare, '\( k \) entrare;

  1b \( and are. \)
- 98 \( \) 1a 'n tornare, pr uscire; 1b tornare indietro.
- 99  $\int a \, rd$  piede, w'r fuggire; 1b camminare; 2 c ghs.
- 100 1 a th oltrepassare.
- 101 £ 2 c grg.
- 102 △ 1 a k' altezza; 2 a k.
  - 1 a wnm mangiare.
- 103  $\int$  2 a b.
- 109 ¢ )
  111 ¢ ) 1 a h' membra, lwf carne; 1 b carne.

### E. Mammiferi.

2 1 a htr, ssm. t cavallo.

 ${\sf Digitized\ by\ Google}$ 

- 3 (h, iw) bue, k' toro.
- 6 in 1 a ih. t vacca e parole per vacca.
- 12 5 1 a bhs vitello.
- 13 2 b lb sete.
- 14 2 2b iv.
- 15 n 1 a b' ariete sacro,  $\underline{h}nm$  il dio Chnum; 2 b b' anima.
- 17 % 1 a 'r capra.
- 19 2 c sh nobile.
- 22 3 1 a hn. t otre; 2 b hn.
- 28 3 2 c knd esser adirato.
- 36 5 1 a m' leone.
- 44 And shinge.
- 49 \ta s'b sciacallo; 2c s'b giudice.
- 52 An inpw il dio Anubis, wp-w'.t il dio Wepwe't.

- 58 🕰 2b wn.
- 63 💢 1a rrj maiale.
- 65 \$\int\_0 1 a sr Giraffa; 2b sr.
- 66 1 a st il dio Set; 1 b terrore, asino.

### F. Membra di mammiferi.

- 3 B v. E 3.
- 4 & improprio per D 28.
- 5 D v. D 28.
- 6  $\stackrel{\mbox{\scriptsize M}}{1}$  1 b gola, collo.
- 8 💆 2 c š/j. t forza.
- $\begin{array}{c|c}
  11 & \cancel{2} \\
  13 & \cancel{4}
  \end{array}$  \(\begin{array}{c} 2 \ c & \mathref{s}' & \text{intelligente.} \end{array}\)
- 15 🖞 2 b ph. t forza.
- 16 \_\_\_\_ 1 a h'.t parte anteriore.

- 30 🐑 2b'. t ora.
- 33 V 1 a wp. t sommità; 2 b wp.
- 35 7 2 c l'w. t dignità.
- 37  $\oint wp$ -rnp. t capo d'anno.
- 41 \ \ 1 a 'b corno; 2 b 'b.
- 44 1 a lbh dente; 2 b bh, hw.
  - \_\_\_\_ v. U 16.
- 45 = 1b dente.
- 46 \( \infty \) 1 a idn orecchio, \$\( \frac{d}{d}m \) udire; 1 b dng; 2 c idn.
- 48 \_\_\_\_\_ 1 a ph fine; 2 b ph; 2 c kf'.
- 49 🗠 1 a hpš coscia; 2 c hpš gagliardia.
- 52 1 a whm gamba d'un animale; 2 c whm ripetere.
  - $\stackrel{\times}{I}$  2 c whm ripetere.

- $54 \, \square$   $2b \, kp$ .
- $58 \ \nabla \ 1b$  animale.
- 59 2 b'b variopinto e in altre parole.
- 60 1 a st lanciare.
- 61 \ \ 1 a &d coda; 1 b punta.
- 63 a la lw' pezzo di carne; 1b carne; 2c lw', lsw.

#### G Uccelli.

- 1 \( \alpha \) 2 a '; 2 c improprio per il seguente.
- 5 M, M 2c tjw.
- $\begin{array}{c|c}
  6 & \\
  \hline
  7 & \\
  \hline
  \end{array}$   $\begin{array}{c}
  2 b & nh.
  \end{array}$
- $\begin{array}{c|c}
  8 & \\
  \hline
  9 & \\
  \end{array}$ 1 a hr Horus (dio).
- 13 An hr-nbj (titolo reale).

- 15 A 1 b dio, re.
- 16 antico per S 56.
- 17 antico per R 16.
- 28 🔼 1 a 'hm specie d'imagine sacra; 1 b uccello sacro.
- 30 \int 1 a nr. t, mwt avoltoio; 2 b nr, mwt.
- 33 Manbtj le protettrici dei due Egitti e titolo reale.
- 36 🖔 2 a m.
- 37 **2** b mm e impr. nm.
- 38
- $39 \stackrel{\text{def}}{\Longrightarrow} 2a \text{ post. } m \text{ § 47; } 2b \text{ } mj \text{ da.}$
- $44 \stackrel{\checkmark}{\searrow} 2b mr, mt.$
- 46 M 1 a gm trovare; 2 b gm.

- 48 🛵 1 a dhwtj Thoth (dio).
- 53 2 b b' anima e altrove, bk (bjk) lavorare.
- $54 \frac{2b}{M} 2b b'w$  anime.
- 58 🗞 2c i'h risplendere.
- 61 2 c b'h inondare.
- 64 % 2 c dir rosso.
- 66 % 1 b wš', df'.
- 67 \( \frac{1}{2} a s'. t \) anitra; 1 \( b \) uccelli, insetti, \( \hat{h}tm; \)
  2 \( b \) s', \( gb. \)
- 70 2 1 a sd' tremare.
- 71 📚 2 b 'k entrare.
- 73 \( \) 1 a p' volare; 2 b p'.
- 75 % 1a hn svolazzare; 1b volare.
  - ) \$\mathbb{K} 1 b km', tn.
- 78  $\stackrel{\textstyle \sim}{\searrow}$  2 c  $\underline{d}b$ . t mattone.

- 79 San 1 a wr rondine; 20 wr.
- 80 \( \sigma \) 1 a mn. t piccolo uccello; 1 b piecolo, cattivo; 2 b \( \sigma r \) piccolo; 2 c nd\( s \) piccolo.
- 81 \( \sum\_{2c} \) \( \text{rhj. } t \) uomini.
- 87 2 1 a <u>t</u>' giovane uccello; 2 b <u>t</u>'.
- 90 2 1 a sš palude; 1 b nido.
- 91  $\rightleftharpoons$  2 c snd timore.
- 92 h 1 a b' anima.

# H. Membra degli uccelli.

- 1 7 1 a 'pd uccello, s'. t. sr, trp oca.
- 3 % 1 a nr. t avoltoio; 2 b nr.
- 5 7 1 b pk.

- 7 post. per G 58.
- 8 7 1 b m'".
- 12 1 a dnh ala; 1 b volare.
- 13 | 1 a šw. t penna, m''. t verità; 2 b św.
- 17 ~ v. D 62.
- 20 1 a t' prendere; 1 b prendere, rubare.
- 21 O 1a swh. t uovo; 1b post. dea; 2b s' figlio.

### I. Anfibi.

- 2 # 2 c '8' molto.
- 4 sa 1 a msh coccodrillo; 1 b 'd, s'k.
  - ₹ 2c itj re.
- 7 🥌 1 a sbk il dio Sobk.
- 8 \_ 2b km.

10 \$\sim 1a hfn girino; 2c hfn centinaia di migliaia.

11 0 1 b serpente, dea.

16 🚣 1 b dea.

22 **W** 1 b verme.

26  $\uparrow$  1a  $\underline{d}.t$  serpente;  $2a \underline{d}$ ;  $2b \underline{d}.t$  corpo.

27 \frac{1}{2b} md. t profondità.

30 - 2a f.

### K. Pesci.

1 3 2b in.

2 b 'nd titolo.

4 the pesce, ribrezzo.

10  $\bigcirc$  2 b  $\underline{h}$ . t cadavere,  $\underline{h}$ .

11 Transcription 2 b bs introdurre.

### L. Insetti.

- 1 La bj. t ape; 2 c bjtj re del basso Egitto.
- 4 a hpr scarabeo; 2 c hpr divenire.
- 9 3 Serk (dea).

# M. Vegetali.

- 1  $\Diamond$  1  $\alpha$  im' un albero; 1 b albero; 2 c im' dolce.
- 9  $\longrightarrow$  1 a ht legno; 1 b legno, albero; 2 b ht.
- 13 \ 2 b tr tempo; 2 c rnp fiorire, rnp. t anno.
  - $\begin{cases} \bigcirc \\ \bigcirc \end{cases} \qquad h't. sp \text{ anno del regno.}$
  - ∫∫ ≤nwfj anno passato.
- 15  $\int b tr: tj, mrj; 2b tr tempo.$
- $16 \int 2c \, rnp. \, t \, anno.$
- 17  $\int_{\Omega}$  2 c rnp florire.

22  $\downarrow$  1 a nn. t una pianta, nhb bocciuolo; 2 c nhb. t una dea, nhb una città.

2 b nn.

24  $\downarrow$  2 b  $\leq w$ ; 2 c  $\leq tn$  ( $\leq wtnj$ ?) re dell'alto Egitto.

25  $\stackrel{\frown}{\longrightarrow}$  2 c  $\stackrel{\frown}{sm}$  ( $\stackrel{\frown}{h}$ m'?, m. i.  $\stackrel{\frown}{k}$ m'?) alto Egitto;  $\stackrel{\frown}{sm}$  far musica.

26 **ra**r. v. 25.

27 🙀 v. 25.

28 2 2 b rsw.t sud e derivati.

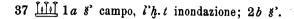
33 \( \) 2a \( \) i, j.

 $\left\{\left\{\begin{array}{cc} 2a \ j; \ 2b \ jj. \end{array}\right.\right.$ 

34  $\beta$  ij and are.

35 1 1 a sh.t campo; 2 b sm.

 $36 \ \bigcirc \ 2c \ ^{\circ}b.t$  offerta.



- 41 W 1a hn pianta; 1b pianta; 2b hn, is.
- 42 \( \mathbb{I} \) 1 a mh.t macchia di papiri; mhjw basso

  Egitto; 2b h'.
- 43 \( \begin{aligned} & 1 a \ mh. t \ \text{macchia di papiri; } mhjw \text{ basso} \\ & \text{Egitto; } idh \text{ Delta.} \end{aligned}
- 45 🌋 1 a sm' alto Egitto.
- $\begin{array}{c|c} 47 & \\ \hline \\ 48 & \end{array} \left. \begin{array}{c} 2 c \ w' \underline{d} \ \text{verde.} \end{array} \right.$
- 58  $\implies$  1 b bocciuolo; antico per V 40.
- 63 ≥ 1b fiore.
- 67 + 2b wn; 2c wnm mangiare (v. R 28).

$$\begin{array}{c}
+\\
\\
\\
+\\
\\
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
2c \ wndw.
\end{array}$$

68  $\frac{1}{2}$  1a h foglia di loto; 2b h mille e altro.

- 70  $\stackrel{\bigcirc}{\mathbf{N}}$  sn recente per V 6.
- 72 🖒 post. per M 68.
- 73 recente per M 77.
- 74  $\uparrow$  / 1  $\alpha$   $h\underline{d}$  mazza; 2 b  $h\underline{d}$  bianco e altrove.
- 77  $\stackrel{\downarrow}{\circ}$  2 b  $w\underline{d}$  ordinare e altrove.
- 79 🖈 v. U 32.
- 82  $\mbox{ } 1 \ a \ bd-t \ \text{spelta}.$
- 86 ooo 1 a it grano, biade.
- 90 100 1 a i'rr. t vite.
- 93 1a bnr dattero; 1b rd crescere; 2c bnr dolce.
- 98  $\{ 1 \ a \ n\underline{d}m \text{ carubba}; 2 \ c \ n\underline{d}m \text{ dolce.} \}$

### N. Cielo, terra, acqua.

- 1  $rac{1}{m}$  1 a p. t, hr. t cielo, h'j. t portico; 2 c hrj che è su.
- 2 The notte.
- 4 1 1 a l'd. t rugiada.
- 5 The folgore, splendere; 1 b pioggia, tempesta.
- 7  $\odot$  1  $\alpha$  r' sole; 1 b tempo; 2 c hrw giorno, \$\$\psi w\$ giorno del mese.
- 8 O 1 a kd giro, forma.
- 11 A 1 a r' Sole (dio).
- 13 A 1 a wbn splendere; 1 b raggi; 2 c h nmm.
  uomini.
- 14 \( \lambda \) 1 a spd triangolo; 2 c spd provvedere, spd.t la stella Sirio.

- 23 🕿 1 a h' colle; 2 b h' sorgere e altro.
- 26  $\ominus$  v. X 12.
- 28 1 a šsp palmo; v. anche D 31.
- 29  $\longrightarrow$  1 a l'h luna; 2 c ibd mese.  $\bigcirc$  2 c ibd mese.
- $35 \times 1 \ a \ sb'$  stella, dw' Lucifero, dw'. t mondo sotterraneo;  $2 \ c \ dw'$  ringraziare, sb'.
- 37  $\longrightarrow$  1 a t' terra; 1 b  $\underline{d}$ .t; 2 b t'.
- 40  $\sim$  1 a h'sh. t paese straniero, smj. t deserto, necropoli; 1 b paese, regione.
- 41  $\lambda$  1 b paesi stranieri.
- 44 🗠 1 a l'hwt orizzonte.
- 46 ### 1 a sp'. t, hsp nomo; 1 b divisione di terra.

- 47 > 1a idb riva; 1b terra.
- 48 m 1 b terra, tempo limitato.
- 49  $\frac{2}{\sqrt{2}}$  1a w'.t, hrj.t,  $mj\underline{t}n$  via; 1b esser lontano, confine; 2b w' esser lontano, post. hr Horus (dio).

 $\stackrel{\times}{\longrightarrow}$  sw passar davanti.

- 50 = 1 a gs lato; 2 a post. m; 2 b gs, lm.
- 51 🗆 1 a inr pietra.
- 53 ° 1 b grani.
- 55 ~~~ 2 a n.

1 a mw (mjw) acqua.

- 57 = 1 a mr bacino; 2 a post. m-; 2 b mrj

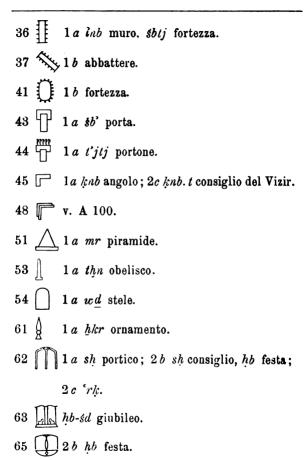
  amare e altrove, impropriamente lw (N 66).
- 60  $\implies$  1 a §' lago, mr bacino; 2 a §.

\_\_\_ v. N. 60; 1 b hnt.

- 61 7 2 b šm andare.
- 66 1 a lw isola, l'hwt orizzonte; 2 b lw.
- 68 = 1 a l'hwtj i due orizzonti.
- 70 🖾 1 b bj'.

# O. Edifici e loro parti.

- 1 & 1 a nw. t città e derivati; 1 b città.
- 3 🗀 1a pr casa; 1b casa; 2b pr uscire e altrove.
- 6 pr. t-r-hrw offerta funebre.
- 9 🗓 2a h.
- 10  $\square$  2 b mr, nm.
- 12  $\int a ht. t$  casa grande.
- 17 Nbt-ht. t Nefti (dea).
- 29 1 a 'h' palazzo.
- 32 Ta wsh.t parte del palazzo.



- 68 \_f la rwd scala; 1 b salire.
- 69 a '' battente d'uscio; 1 b aprire; 2 b ''.
- 70  $\longrightarrow$  1 a s catenaccio; 2 a s.
- 71 3 2b is affrettare, ms portare, sb passar avanti.
- 74 ~ 2c shm Sancta sanctorum.
- 75 → 1 a Mn Min (dio).
- 76 \{ 2 b \kappa d.
- 80 \[ \begin{aligned} & 1 a sh portico. \end{aligned} \]

## P. Navi e loro parti.

- - ₹ 1 b capovolgere.
- $6 \bigcirc 2c wh$ .

- 14 that viaggiar contro corrente; 1b far vela.
- 16  $\frac{\Delta}{V}$  1 a <u>t</u>'w vento, nf aria.
- 19  $\stackrel{\square}{\uparrow}$  2 c 'h' stare e in altre parole.
- 21 \( \) 1 a hm timone.
- 22 2 c hrw voce.
- 23 ## 2 c šsp (post. šp) ricevere e altre parole.

### Q. Mobilia.

- 1  $\int$  1 a is. t sede, is. t Iside; 2 c htm. sir (wsir?) Osiride.
- 5 \( \sum\_ \) 1 a w ts portantina; 2 b ws.
- $\begin{array}{c|c}
  7 & \\
  \hline
  8 & \\
  \end{array}$ 1 a sdr dormire; 1 b giacere.  $9 \cap 2a s$

- 17 \_ 1a htp offerta; 2c htp riposare.
- 20 A 2 b hr sotto.
  - $\stackrel{\bigcirc}{\mathbb{R}}$  hrjt-hrw giornalmente.
- 25 | 1 a krsw sarcofago.
- 26 2 b l'.t luogo.
- 28 Å 2 c db'.
- 29 n 1 a in (in n) colonna; 2 b in.
- 31 🗎 2 b hn.
- 32 | 2 b is.

- 39  $\downarrow \downarrow \downarrow \downarrow$  1 a  $m\underline{d}r$  (dal m. i.  $m\underline{d}d$ ) premere.
- 42  $\lambda \delta \lambda$  1 a mnh. t vesti.
- 46 7 1 a srj.t ventaglio; h'b.t ombra.

 $51 \stackrel{\top}{\triangleright} 2c w\underline{d}$  giudicare.

54 ] 1 b ts; 2 c wts sollevare.

58 = 2 c m' vero.

# R. Oggetti del culto.

1  $\int_{1}^{\delta O \delta} 1 a w dh$  tavola d'offerte.

2 n 1 a h'w.t altare.

13  $\int a ntr$  bandiera; 2c ntr dio.

16 hrjt-ntr inferno.

18  $\frac{d}{d}$  1 a  $\underline{d}d$  pilone; 2 b  $\underline{d}d$  stabilità.

20  $\sqrt[n]{}$  1 a sm' polmone; 2 c sm' unire.

22  $\swarrow$  2 b sn fratello e in altre parole.

26  $\stackrel{\wedge}{\uparrow}$  2 c l'b sinistra e in altre parole.

28 — 2c imj che è ivi e in altre parole; impr.

wnm mangiare (M 67).

### S. Acconciature e ornamenti.

- 1  $\rightleftharpoons$  1 a mdh corona; 2 c mdh fabbricare.
- 3 7 2 a post. k.
- 8  $\sqrt[4]{}$  1 a  $h\underline{d}.t$ ,  $sm^ss$ , nfr la corona bianca dell'alto Egitto.
- 9 a la post. šm'w alto Egitto.
- 11  $\begin{array}{lll} \begin{array}{lll} 1 & a & d\$r.t. & n.t. & la corona rossa del basso \\ & & & & & & & & & & \\ \end{array}$  Egitto, bjtj il re del b. E.; 2a post. n.
- 12 a post. mhjw basso Egitto.
- 13 of la shmtj la corona dei due Egitti.
- 14 @ 1 a &'. t cento; 2 a w.
- 17  $\coprod$  1 a swtj penne.
- 24 Of v. S 1.
- 28 1 a ihietj campagnolo; 2 b ih; 2 c i'h.

- 31  $\rightleftharpoons$  2 b st. t Sehel, Asia; st. t Satis (dea); st.
- 32 T 1 a hbs veste.
- 37 \( \) 1 a ns lingua; 2b mr preposto, ns.
- 38  $\iint 1 a \, \underline{t}b.t$  sandalo.
- 39 Q 1 a šn circolo.
- 41 AN 2c dmd unire.
- 43  $\uparrow$  2 c 'nh vivere.
- 44 Q 1 a htm sigillo; 2...tesoro; 2 c bjtj titolo.
- 45 🕰 2...tesoro (v. S 44); 2 c bjtj titolo.
- 47 ~ 2 b kp; 2 c k'p.
- 48 \( \) 2 c 'pr provvedere.
- 50  $\sqrt[3]{}$  1 a nhm strumento musicale, shm scettro; 2 c shm potente, hrp guidare, 'b'.
- 56 2 c imn occidentale, wnm destra.
- 62  $\int a h k' \cdot t$  scettro; 2 c h k' comandare.

- 63  $\left\langle 2b \right\rangle w.t$  bestiame minuto.
- 65 1 2 c w's. t Tebe.
- 66 1 a wsr. t scettro; 2 c wsr forte.

#### T. Armi.

- 1 ) 1 a "m asiatico, thn libico, nhsj negro;
  1 b straniero, km', tn. Impropr. per S. 63;
  v. T 2, T 13.
- 2 2 b rs vegliare.
- 6 v. T 1.
- 7 \( 2 c mdh \) fabbricare.
- 9  $\sqrt[3]{}$  1 a tp pugnale; 2 b tp su.
- 12 1 a ssm specie di falce; 2 c ssm.
- 15 > 1 b tagliare.

 ${\sf Digitized\ by\ } Google$ 

- 20  $\sum 2c$  \$\$m guidare.
- 21  $\longrightarrow$  1 a  $p\underline{d}$ . t arco.
- 26 & 2 c hnt.
- 28 1 a pd. t arco; 2 b pd stendere.
- 33 1a šśr freccia; 2b sn; 2c shr mungere, sucn.
- 38 \( \frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\fint}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\fint}\fint}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\fra
- 41 2b ' grande e altrove.
- 42 ← v. T 33.
- 43 1 a h'. t corpo; 2 a h.

# U. Strumenti e arnesi d'agricoltura.

- 1  $\uparrow$  2 a post. m.
  - $\leftarrow$  1 b rinchiudere.
- 3 \_ 2c stp scegliere.

- $\begin{cases}
  4 & \\
  5 & \\
  \end{cases} 2b \ nw.$
- $7 \Rightarrow 1b$  percuotere.
- 8  $\nearrow 2b$  m.
- 9 2 c m" vero.
- 12 & 2b mr amare e in altre parole.
- 13 \( \sum 1 a \) hb aratro; 2b \( hb; \) pr.t frutti; 2c \( \sigma n' \) magazzino.
- 14 2 tm compiere e altrove; 2 c itm Atum (dio).
- 16 2 c bj' bronzo, meraviglia.
- 19 \ 2 b tj.
- 20 1 b minerali, cose pesanti; 2c hsmn nitro,
- 21  $\downarrow$  2 b  $\underline{d}$ .

- 27  $\bigcap_{0}$  1 a mnh costruire; 2 c mnh ottimo.
- $28 \stackrel{?}{1}$   $2b \stackrel{h}{m}$  manuale.
- 29  $\frac{8}{1}$  2 c wb' aprire e altrove.
- $31 \stackrel{\square}{\uparrow} 2b$  'b.
- 33 \ \ \ 1 a \ \hstar{h}sf\ \ \ \ \text{fuso per filare; } 2 \ c \ \hstar{h}sf\.
- $\begin{vmatrix}
  34 & \uparrow \\
  35 & \uparrow \\
  36 & \uparrow
  \end{vmatrix}$   $\begin{vmatrix}
  2 & b & n\underline{d} \\
  \end{bmatrix}$
- $37 \iff 2b \ w'$  uno e altrove.
- 40  $\rightleftharpoons$  2 b nt. t (n. t) Neit (dea).
- 42 g 2 c sms seguire.
- 45  $\stackrel{\triangleleft}{\xi}$  1 b canna, osso; 2 c krś (kś).
- 47 \$\frac{1}{2}c \( \sigma^{\chi}h. \)
- 49 **≈** v. 0 48.
- 50 2 b nb oro e altrove.

- $3 \stackrel{\diamondsuit}{\sim} 2b \stackrel{hd}{\sim} argento.$
- 4  $\stackrel{\bigstar}{\rightleftharpoons} 2c \stackrel{d}{=} m$  parola ricercata per oro.
- 5 1 a sh. t rete; 2 c sht tessere.

# V. Oggetti intrecciati.

- 1 @  $1 a \ h't.t$  fune, parole per fune, corda; 1 a legare.
- 2 -@- 1 a  $s\underline{t}$ '. t misura di 100 cubiti; 2 c  $s\underline{t}$ ' trascinare.
- 4 99 v. U 47.
- 5 2 b'w largo e altrove.
  - 2 c im'h venerando.
- 6  $\delta$  1 a ss fune; 1 b legare; 2 b ss.
  - $Q = 2b \ \tilde{s}n.$
  - $\bigvee \bigvee wg$ , miseria.

$$8 \% 1a$$
 'rf sacco;  $2b$   $gb$ .

$$15 \sim 2b mh$$
.

$$\begin{array}{c}
21 \times \\
22 \times \\
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
2 c \text{ `n\underline{d}}.
\end{array}$$

$$\begin{array}{c|c}
28 & \nearrow \\
29 & \stackrel{\bullet \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet}{\longrightarrow}
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
2 \, b \, s'.$$

- 34 \ 2 h &k.
- 37 2 c w'h porre.
- 40  $\geq$  2 c wdn peso, offerta.
- 41  $\implies$  1 a phr, dbn circolare, wdb voltare, kb interno.
- 43 == 2 a t, post. t.
- 45 \( \sum 1 a wt \text{ involgere; } 1 b \text{ imbalsamare, morte,} \)

  profumo; 2 b wt.

#### W. Vasi.

- 1 👸 1 a mrh olio; 2 c b's. t una città.
- 4  $\bigcirc$  2 b hs lodare.
- 5 N 2 b kb diventar fresco, kbh rinfrescare.
- 6 \ 2 b hm. (ha?)
- 8 ( 2 c hnt.

- 11 \( \frac{1}{2} \, c \, \frac{h}{n} m.
- 13 🖔 1 b liquidi.
- 14 1 latte.
- 20 \times 1 b vino.
- 21 🖔 1 b liquidi, kd, nd 2b nw; 2c hnw interno.
- 22  $\bigwedge$  2 b in portare.
- 23 🗗 1 a ib, h'tj cuore.
- 25 1 a w'b puro.
- 27 🎢 'b nei derivati da w'b puro.
- 29 \( \begin{arr} 2 b mr: mj \text{ come e in altre parole.} \end{arrange} \)
- 31 \( \tau \) 2 b 'b; 2 c wsh largo, hnw.t signora.
- 33  $\bigcirc$  1 a t pane; 2b t.
- $\begin{array}{c} 37 \bigcap_{38} \\ \bigcirc_{38} \end{array} \left. \begin{array}{c} 1 \ a \ n \ sr. \ t \ \text{fiamma}; \ 1 \ b \ \text{fuoco.} \end{array} \right.$
- 39 🌺 2 b b'.

- 40 🛱 2 b dr.
- 42  $\triangle$  2 a g; 2 b ns. t trono.
- 43  $\bigcirc$  1 a nb.t corba; 2 b nb signore, tutto.
- $44 \bigcirc 2a k$ .
  - → 2 c g'w stentare.
- 46 2 b k'. t donna.
- 49 2 b hb festa.
- 53 " 1 a it grano.

### X. Offerte.

- 1 🖾 1 a t' pane.
- 11 © 1 a p'w.t pane per sacrifici; 2 c p'w.t tempo primitivo.
- 12 O 2c psd. t Enneade.
- 14 ® 1 a sp mucchio di pane; 2 b sp volta.

- 17 🕲 2 a h.
- 21 v. N 47.
- $22 \bigwedge 2b dj dare.$
- Y. Arnesi per scrivere, musica, giuoco.
  - 1 a sh (sš) scrivere, n colorire, sn li-
  - $2 = 1a \ m\underline{d}'.t$ ? libro; 1b astratti.
  - 3 = 1 a g'w sacco; 2 c g'w.
  - 9  $\frac{1}{0}$  2 c nfr buono.
- 11 = 2c si' conoscere e altrove.
- 12 2 b mn rimanere e altrove.
- 14 (\) 1 b ib'.
  - Z. Figure incerte.
  - 5 %, 11 2a j; 2b wj.

- 7 × 1 b dividere, contare, forza; 2 c šbn diverso,
  śwo passar davanti.
- 9 ∩ 2b md dieci.
- 10 ft 1 b mobili, corte, hrj. t terrore.
- 11 3 1 b dividere.
- $12 \triangle 1a t'$  pane; 2a t.
- 15  $\longmapsto$  1  $b \not \underline{d}$ ' $\underline{d}$ '. t; 2  $b \not k n$  compiere; 2 . . . . t villaggio.
- 19 1a rn nome.
- 20 🗀 2 b šn.
- 22 1 b sk; 2 c skr colpire.
- 25 🙆 2 b lp. t Harem.
- 27 🗠 v. W 53.

### Senza numero.

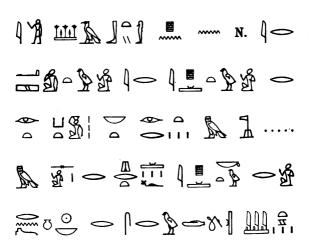
- 1 a p zoccolo; 2 a p.
- D 1 a t' caldo; 2 b t'.
- D hmt bronzo.

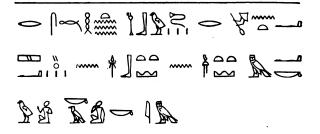


#### IV.

## BRANI SCELTI PER TRADUZIONE

 Iscrizione delle statuette funerarie. (Tdt. cap. VI).





l' s'btj. pn n. N. lr 's.tw. j lr lp. tw. j
r. lrt k't. nbt lrt m. hrjt-ntr.... m s r.
hrt. f lp. k. tw r. j r. nw. nb r. srwd shwt
r. smhjt wedbw r. hnt s'j n. l'btt n. lmntt
m. k woj k'. k lm.

« O questa s'btj di N. se sono chiamato, se sono numerato per fare i lavori tutti che si fanno in Hrjt-ntr..... come uno (è indotto a fare) per suo dovere, numerati per me in ogni tempo per far prosperare i campi, per adacquare i canali, per trasportare la sabbia a oriente, a occidente: eccomi, dì tu là ».

Digitized by Google

#### 2. Uno scarabeo commemorativo.

(Vaticano, Cat. pag. 245, riveduto sull'originale).



wd. hm. f irt mr n. hjmt wrt staj tij m.
dmj. s drh 'w. f mh 3700 wsh. f mh
600 ir. n. hm. f hb. n. wb'. mrw (?) m ibd 3
i'ht ssw 16 hat. hm. f m wj'. sta ita
tha m. hnw. f

"Ordinò Sua Maestà di fare un bacino per la moglie grande del re, Tejej, nella città di lei Drh; la sua lunghezza (è) cubiti 3700, la sua larghezza cubiti 600. Fece Sua Maestà la festa dell'aprire il bacino nel 3º mese dell'inondazione, giorno 16; navigò Sua Maestà sulla barca reale "Aten (— il disco del sole) risplende "in esso (bacino).

# 3. Una stele dell'autico impero. (Vaticano, non catal.).

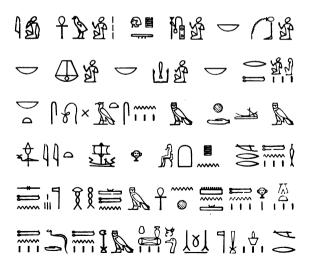


stnj dj htp lnpw dj htp hntj sh.ntr i**mj.w**t n.s'b 'nd lri hp.f hr w't dsrt hppt. lm'hw hr.s.

Digitized by Google

"Il re fa l'offerta, Anubi fa l'offerta, colui che è davanti al portico del dio, colui ch' è nell'oasi, per il giudice, amministratore del nomo, iri. Possa egli procedere sulla via di Dosret sulla quale procedono i Venerandi.

# 4. Una stele del medio impero. (Firenze, Cat. 1546).



# 

i' 'nhjw tpjw.t' sh.nb w'b.nb hrj-hb.nb rmtt
nbt św'tjwśn m.hd m.hśfjt hr minw.pn mrr.tn
hs tn ntrw w'h.tn m. 'nh mn.tn hr nst.tn dd.tn
h' m t' ih 'pd mnht sntr mrht n k' n wr-mtsm'w nhj nb im'h ir.n. mr-shtjw R'-h'-hpr-snb
mś.n. 'nht-rn-ś-śnb.

"O viventi che siete sopra la terra, ogni scriba, ogni sacerdote, ogni lettore, ogni uomo, che passeranno nello scendere e nell'avvicinarsi davanti a questa statua, se desiderate che vi ricompensino gli Dei, che siate moltiplicati di vita, che rimaniate nelle vostre sedi, dite: migliaia di pani, buoi, oche, vesti, incenso, olio per lo spirito del grande dei 10 dell'alto Egitto Nhj, signore venerando, fatto dal capo dei contadini R'-h'-hpr-snb, partorito da 'nht-rn-s-s-snb ".

Digitized by Google

## 5. Dalle massime di Ptah-hotep.

(Papiro Prisse, passim).



一二二十二十二二十二 

811 5 m | 5 8 - 1 8 - 1 3 ··· -- 最月一中一一里的一点。 With the million of the all 



"Il primo (= il principio) delle massime della buona parola, ciò che disse il principe ereditario, capo, divin padre, amato dal Dio, il figlio anziano del Re, del suo fianco, il preposto della città, il vizir Ptaḥḥotep, nel modo d'istruire gl'ignoranti

nel sapere, nel calcolo della buona parola, a vantaggio di colui che ascolterà, a disgrazia di colui che sarà per trasgredir ciò. Egli disse a suo figlio: Non esser grande di cuore (= orgoglioso) perchè tu sai: discuti con l'ignorante come con il dotto ..... Cerca sempre la perfezione perchè la tua condotta sia senza difetti..... Non far spavento negli uomini: punisce Dio in egual modo..... Se desideri far crescere l'amicizia in una casa, se vi entri da padrone, da fratello o d'amico, in qualunque luogo tu entri, guardati d'avvicinare le donne; non è buono per il luogo dove questo è fatto..... Se tu sei perfetto, fatti la tua casa, ama tua moglie nell'abbraccio, riempi il suo ventre, vesti il suo dorso. È un rimedio per le sue membra l'olio, fa largo il suo cuore (= rallegrala) nel tempo della tua esistenza; è un campo utile per il tuo padrone . . . . Non ripetere un discorso quando non l'hai udito..... Curva il tuo dorso al tuo superiore, tuo capo del palazzo del re: è cattivo colui che disubbidisce al capo..... Utile è l'udire per un figlio: colui che ode avanza: se uno che ode ode, diviene colui che ode uno che è udito, buono nell'udire, buono nel parlare. Utile è l'udire per colui che ode: buono è l'udire più d'ogni altra cosa. Esso procura un bell'amore. Come è bello che un figlio riceva ciò che suo padre dice: procura a sè la vecchiaia con ciò. Uno che Dio ama è colui che ode: non ode chi Dio odia. Il cuore fa il suo padrone udente o non udente ».

## INDICE

|    |       |                   |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   | PAG. |
|----|-------|-------------------|--------|------------|------|------|------|-----|-----|----|---|--|---|------|
|    | Pκ    | EFAZIONI          | £      |            |      |      | •    |     |     |    |   |  |   | 111  |
|    | INT   | robuzio           | NE     |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   | v    |
|    | LI    | GUA E             | SCRITT | JRE        | E E  | IZI. | ANE  | ι.  |     |    |   |  |   | 1    |
| I. | Fo    | netica.           |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    | 1.    | Scrittura         | ٠      |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   | 3    |
|    | 2.    | Segni fo          | netici | a)         | Alf  | abe  | to   |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       |                   |        | <b>b</b> ) | Seg  | gni  | cor  | iso | nan | ti |   |  |   | 9    |
|    | 3.    | Ideogr <b>a</b> n | nmi .  |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   | 10   |
|    |       | Determi           |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   | 11   |
|    |       | Ortograf          |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       |                   |        |            |      | ispo |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       |                   |        |            |      | brev |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       |                   |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   | 18   |
|    | 6.    | Per la f          |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       | Per la t          |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   |      |
| H. | M     | orfologi          | a.     |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    | o m i |                   |        |            |      |      |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    | 1. 3  | Sostantiv         | i      | a)         | For  | rma  | zio  | ne  | _   |    |   |  |   | 25   |
|    |       |                   |        |            |      | iere |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       |                   |        |            |      | mer  |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    |       |                   |        |            |      | niti |      |     |     |    |   |  |   |      |
|    | 9     | Aggettiv          |        |            |      | ma   |      |     |     |    |   |  |   | 33   |
|    | ٠. ،  | 3550664           |        | ٧,         | - 01 | **** | -101 |     | •   | •  | ٠ |  | • | ,,,  |

|                                             | PAG. |
|---------------------------------------------|------|
| Pronomi.                                    |      |
| 1. Pronomi personali a) Suffissi personali  | 37   |
| b) Antichi pronomi assoluti.                | 39   |
| c) Nuovi pronomi assoluti                   | 40   |
| d) Pron. riflessivo e rafforzato.           | 41   |
| 2. Pronome dimostrativo                     | 41   |
| 3. Numerali a) Cardinali                    | 45   |
| b) Ordinali                                 | 48   |
| Verbi.                                      |      |
| 1. Preliminari.                             | 49   |
| 2. Verbi perfetti a) Verbi 3 rad. α) attivo | 53   |
| β) passivo I                                | 54   |
| y) passivo II                               | 55   |
| δ) pseudoparticipio                         | 56   |
| ε) imperativo                               | 57   |
| ζ) participio                               | 58   |
| $\eta$ ) infinito                           | 59   |
| 3) forma relativa.                          | 60   |
| i) aggettivo verbale                        | 61   |
| b) Verbi 2 rad                              | 62   |
| c) Verbi 4 e 5 rad                          | 63   |
| 3. Verbi geminati a) Verbi II gem           | 64   |
| b) Verbi III gem                            | 65   |
| 4. Verbi quiescenti a) Verbi III quiesc     | 66   |
| b) Verbi IV e V quiesc                      | 68   |
| c) Causativi III quiesc                     | 68   |
| d) Causativi IV quiesc                      | 69   |
| 5. Verbi irregolari a) dare                 | 69   |
| b) and are                                  | 71   |
|                                             | 71   |
| M 77 3 13 A 31 1                            | 74   |
| 8. Uso delle forme composte                 | 94   |

|                                                      |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   | PAG.         |
|------------------------------------------------------|-------|------|------|-----|-----|----|---|---|---|---|--------------|
| Proposizione.                                        |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| 1. Proposizione verbale                              | a)    | COE  | tru  | zic | ne  |    |   |   |   |   | 87           |
|                                                      | b)    | ace  | cen  | tus | zic | ne |   |   |   |   | 89           |
|                                                      |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   | 92           |
| 2. Proposizione nominal                              | le.   |      |      |     |     |    |   |   |   |   | 94           |
| 3. Proposizioni dipende:                             | nti   |      |      |     |     |    |   |   |   |   | 1 <b>0</b> 0 |
| 4. Proposizioni tempora                              |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   | 102          |
| 5. Proposizioni finali .                             |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| 6. Proposizioni condizio                             |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| 7. Proposizioni interrog                             |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| 8. Proposizioni negativo                             |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| 9. Proposizioni relative                             |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| Particelle.                                          | •     | •    | •    | •   | •   | ٠  | • | • | • | ٠ | 111          |
|                                                      |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   | <b>.</b>     |
| 1. Avverbi                                           | ٠     | •    | •    | •   | •   | •  | • | ٠ | • | • | 114          |
| 2. Congiunzioni a) In                                | gene  | ral  | e.   |     |     |    |   |   |   |   | 115          |
| b) End                                               | litic | che  |      |     |     |    |   |   |   |   | 115          |
| c) Nor                                               | en    | clit | ich  | 1e  |     |    |   |   |   |   | 116          |
| 8. Preposizioni a) In                                | gene  | eral | e.   |     |     |    |   |   |   |   | 117          |
| b) Sem                                               |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| c) Con                                               |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| 4. Interiezioni                                      |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| III. Tabella dei segni.                              |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| III. Pavella dei segui .<br>IV. Rrani scelti di trad |       |      |      |     |     |    |   |   |   |   |              |
| IV KRONI BAAITIAN TROA                               | 11177 | nn   | Da . |     |     |    |   |   |   |   | 171          |





#### ERRATA-CORRIGE.

#### AGGIUNTE.

- pag. 28 lin. 6: dopo i collettivi, aggiungi: e l'espressioni neutre (ciò che, quello che e sim.).
  - " 102 " 16: dopo nella forma f, aggiungi: e nella forma -n. f che in tal caso indica il perfetto.

#### MANUALI HOEPLI

## GRAMMATICA

DELLA

## LINGUA EGIZIANA ANTICA

### IN CARATTERI GEROGLIFICI

COMPILATA

DA

#### GIULIO FARINA

Ristampa anastatica autorizzata dall'editore Ulrico Hoepli Milano. 1975

Istituto Editoriale Cisalpino-Goliardica Via Bassini, 17/2

FOTO-LITO DINI - MODENA 1975

Digitized by Google